



# Diário Oficial do **Município**

**Câmara Municipal de Irecê**

segunda-feira, 30 de setembro de 2024

Ano XIII - Edição nº 00433 | Caderno 1

## **Câmara Municipal de Irecê publica**



Praça Manoel Augusto Dourado | Loteamento Coopirecê | Irecê-Ba

[www.cmirece.ba.ipmbrasil.org.br](http://www.cmirece.ba.ipmbrasil.org.br)

Este documento foi assinado digitalmente por SERASA Experian  
A6A01D9055B51A5630C0DFA9316614DD

## Câmara Municipal de Irecê

# SUMÁRIO

- PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 003PE-2024 PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇO Nº 003 2024 - EXTRATO DE ATA 003PE 2024

# Câmara Municipal de Irecê

Pregão Eletrônico



ESTADO DA BAHIA  
Câmara Municipal de Irecê

CÂMARA MUNICIPAL DE IRECÊ  
CNPJ Nº 16.448.110/0001-50

Extrato de Ata  
Pregão Eletrônico 003/2024  
Processo Administrativo nº 003PE/2024

**Ata de Registro de Preço n.: 003PE/2024;** Modalidade de Licitação: Pregão Eletrônico para Registro de Preço n. 003/2024; Partes Contratantes: **CÂMARA MUNICIPAL DE IRECÊ** e **C R TEIXEIRA INFORMATICA EIRELI (CNPJº 33.627.444/0001-00)**. Preços Registrados. Objeto: aquisição futura e eventual de equipamentos e suprimentos de informática, para atender demandas da Câmara Municipal de Irecê, Bahia, com abastecimentos nas cidades de Irecê e Ipirá/Ba. Data: 05/08/2024. Vigência: 12 (doze) meses; Ordenador de Despesa: Kuelberte Kuarkuer Ferreira Lopes - Presidente.

## LOTE 01

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	UND	QTDE	V. UNIT
1	Notebook 12ª geração Intel® Core™ i5-1235(10-core, cache de 12 MB, até 4.40 GHz)-Windows 11 Pro - 8 GB DDR4 (1x8GB) 3200MT/s; Expansível até 64GB, (2 slots soDIMM), SSD de 256 GB PCIe NVMe M.2 (Classe 35)Tela Full HD 15.6" Antirreflexiva, com resolução de 1920 x 1080 - Teclado com leitor de impressão digital, Teclado alfanumérico retroiluminado - Slot RJ45 - Wi-Fi 6E - Slot de trava de segurança Wedge - USB 3.2 de 1ª geração HDMI 1.4 USB 3.2 de 1ª geração com PowerShare - USB 3.2 Type-C de 2ª geração com Power Delivery e DisplayPort- Conector de áudio - 1 ano de assistência básica no local.	UND	20	R\$ 3.680,00
2	Microcomputador, Processador Intel Core i5-11400 11ª Geração, 2.6 Ghz (4.4ghz Turbo), Cache 12mb, 6 Núcleos, 12 Threads, Lga1200, C/Vídeo Integrado, Air Cooler Rise Mode Gamer G800, Placa Mãe B560m Ds3h V2 Ddr4 Socket Lga1200, Expresslan:Chip Realtek Gbe Lan (1000/100 Mbit)Slots De Expansão:1 X Slot Pci Express X16, Executando X162 X Slot Pci Express X1(Os Slots Pci Express Estão Em Conformidade Com O Padrão Pci Express 3.0.)Suporta Até Protocolos De Gerenciamento De Energia Aspm L1.2., Memória Ram 16gb (1x16) Ddr4 3200mhz (Modelo: Kf432c 16bba/16), Ssd: 480gb 2.5" Sata 6gb/S, Teclado: Padrao Abnt2, Monitor Led 23.5" Widescreen Full Hd - Hdmi/Vga, Mouse 3 Botões, Gabinete Mid Tower, Atx / Micro-Atx, Com Bais Para Hd, Preto, Fonte 500w Reais C/Pfc Ativo E Seleção De Tesão Automatica, 1 ano de garantia	UND	20	R\$ 2.200,00
3	Monitor Full HD 1080p 23,6 - Funções HDMI + VGA - HDMI: 1920x1080@75Hz	UND	15	R\$ 500,00
4	Nobreak Senoidal 2200VA 8 Tomadas Bivolt-Potência 2200VA-Tensão de entrada-Bivolt automático-Tensão de saída-Bivolt selecionável - Conexão de entrada Pluque NBR 14136 - Conexão de saída 8 tomadas NBR 14136		5	R\$ 1.700,00
5	Estabilizador 500VA bivolt automático: tensão nominal de entrada 115/127/220V e saída 115V - Filtro de linha interno-Função True RMS - Atende a norma brasileira NBR14373:2006 - 4 tomadas elétricas de saída no padrão NBR 14136 -Variação máxima de tensão para regulação de 6 V: 93,1 a 144,9-Máxima tensão permitida V: 150-Frequência nominal 1 Hz: 60 Corrente nominal A: 4,6-Fusível interno(tipo: ação retardada): 6,3A/250V	UND	20	R\$ 150,00

## LOTE 02

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	V. UNIT
1	BATERIA, DE LITHIUM, 3 VOLTS, REF CR-2032.	UND	50	R\$ 4,00
2	CABO DE FORÇAESPECIFICAÇÕES:CABO PARA LIGAR A FONTE DO COMPUTADOR À REDE ELÉTRICAPADRÃO NOVO TOMADA DE 3 PINOSCOM SELO DE APROVAÇÃO INMETROBITOLA DE 3 X 0,75MMCOMPRIMENTO: 1.5 METROSNORMA DO INMETRO: NBR14136	UND	30	R\$ 10,00

Praça Manoel Augusto Dourado | Loteamento Coopirecê | Irecê-Ba

[www.cmirece.ba.ipmbrasil.org.br](http://www.cmirece.ba.ipmbrasil.org.br)

Este documento foi assinado digitalmente por SERASA Experian  
A6A01D9055B51A5630C0DFA9316614DD

# Câmara Municipal de Irecê



## ESTADO DA BAHIA Câmara Municipal de Irecê

3	CABO DVI MATERIAL DO CABO: COBRE PURO28 AWGRESOLUÇÃO MÁXIMA: 1080PPROFUNDIDADE DE COR: 10 BITSNÃO TRANSMITE ÁUDIO	UND	10	R\$	19,60
4	CABO HDMI ESPECIFICAÇÕES:OS CABOS PIX ESTÃO EM TOTAL CONFORMIDADE COM O PADRÃO HDMI 2.0OFERECEM TODOS OS RECURSOS DO PADRÃO 1.4 ATINGEM 18GBPS DE LARGURA DE BANDA PERMITEM A RESOLUÇÃO DE 4K EM 3D COM ATÉ 60 QUADROS POR SEGUNDO 32 CANAIS DE SOM	UND	10	R\$	19,00
5	CABO PARA ALIMENTAÇÃO PLUS CABLE SATA ESPECIFICAÇÕES: CABO PARA ALIMENTAÇÃO DE DISPOSITIVOS SATAPRODUTO OEM	UND	10	R\$	6,00
6	CABO SATA ESPECIFICAÇÕES: CATEGORIA DE APLICAÇÃO: TRANSFERÊNCIA DE DADOSTIPO DE CONECTORES / INTERFACE - CONECTORES 180º/180º PONTA A CONECTOR 180ºPONTA B CONECTOR 180ºTAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 6 GBPS	UND	10	R\$	6,00
7	CABO USB ESPECIFICAÇÕES: CONECTA IMPRESSORAS COM INTERFACE USB 2.0 AO COMPUTADORCONECTE O USB A MACHO NO COMPUTADOR E O USB B MACHO NA IMPRESSORAINTERFACE: USB PADRÃO.0COMPRIMENTO APROX.: 1,80M	UND	20	R\$	12,00
8	CABO, EXTENSOR USB 2.0, MACHO X FÊMEA, MÍNIMO 1,8 METROS DE COMPRIMENTO	UND	10	R\$	13,00
9	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR	UND	10	R\$	33,00
10	CARTAO, DE MEMORIA, 32GB, MICRO SD CLASSE 10.	UND	10	R\$	34,00
11	COOLER BOX PARA PROCESSADOR INTEL	UND	5	R\$	38,00
12	COOLER FAN XPG, 120MM ESPECIFICAÇÕES: CONEXÃO: 3 PINOS FAN: VELOCIDADE DO FAN: 1.200 RPM NÍVEL DE RUÍDO: 23 DBA (MAX) FLUXO DE AR MÁXIMO: 45.3 CFM PRESSÃO ESTÁTICA MÁXIMA: 1.28 TENSÃO NOMINAL: DC 12V TENSÃO DE PARTIDA: DV 5V CORRENTE NOMINAL: 0.16A (MAX)	UND	10	R\$	103,00
13	COOLER FAN XPG, 90MM ESPECIFICAÇÕES: CONEXÃO: 3 PINOS FAN: VELOCIDADE DO FAN: 1.200 RPM NÍVEL DE RUÍDO: 23 DBA (MAX) FLUXO DE AR MÁXIMO: 45.3 CFM PRESSÃO ESTÁTICA MÁXIMA: 1.28 TENSÃO NOMINAL: DC 12V TENSÃO DE PARTIDA: DV 5V CORRENTE NOMINAL: 0.16A (MAX)	UND	10	R\$	77,00
14	DISCO RIGIDO (HD)INTERFACE: SATA 6 GB/ SCAPACIDADE: 1TBFORM FACTOR: 3.5- INCHROHS COMPLIANTROTAÇÃO: 7200 RPMBUFFER PARA HOST: 6 GB/S	UND	10	R\$	516,00
15	DISCO RIGIDO (HD)INTERFACE: SATA 6GB/S CAPACIDADE: 4TB FORM FACTOR: 3.5-INCHROHS COMPLIANTROTAÇÃO: 7200 RPM BUFFER PARA HOST: 6 GB/S	UND	5	R\$	774,00
16	FAN COOLER 90MM	UND	5	R\$	32,00
17	FILTRO DE LINHA DUPLA PROTEÇÃO: CHAVE INTELIGENTE CONTRA CURTOCIRCUITO E SOBRECARGA E VARISTOR CONTRA SURTOS DE TENSÃO CHAVE INTELIGENTE: LIGA/DESLIGA COM INDICADOR LUMINOSO DE FUNCIONAMENTO 2 TOMADAS SEPARADAS PARA FACILITAR A CONEXÃO DE DISPOSITIVOS QUE OCUPAM MAIS ESPAÇO: 100 A 240 VAC BIVOLT AUTOMÁTICO 50/60 HZ CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE ENERGIA EM CASO DE SURTO ELÉTRICO: 125 JOULES CORRENTE MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 10 AMPÈRES POTÊNCIA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 1.270 W (127 VOLTS) E 2.200 W (220 VOLTS) FABRICAÇÃO EM MATERIAL ANTICHAMAS: EVITA A PROPAGAÇÃO DE INCÊNDIO, AUMENTANDO A SEGURANÇA DO AMBIENTE PRODUTO PARA USO EM AMBIENTE INTERNO OITO CONEXÕES 1,5 DE COMPRIMENTO DE CABO	UND	30	R\$	90,00
18	FONTE ATX 500W CARACTERÍSTICAS COOLER: 120X120 BAIXO RUÍDO COM CONTROLE INTELIGENTE DE TEMPERATURA VOLTAGEM: 115V/230V FAN: 12CM PINOS: X1- 24 4+4X1 6+2X1 4 PINOS X3 SATA X4 FLOPPY X1 CORRENTE 7A / 5 A FREQUENCIA 60/50 HZ PROTEÇÃO: PROTEÇÃO DE SOBRECARGA PROTEÇÃO DE VOLTAGEM PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO USANDO COMPONENTES DE ALTA QUALIDADE, PROMOVE ALTA DURABILIDADE E VIDA ÚTIL PARA SEU COMPUTADOR EQUIPADO COM INTEL TM E AMD. TM	UND	10	R\$	300,00
19	FONTE ATX 500W REAL BIVOLT: SIM (115V-230V), MANUAL COOLER: 12X12CM POTÊNCIA: 500W CONEXÕES: 1 X ALIMENTAÇÃO 20 + 4 PINOS 1 X PCI EXPRESS 6 PINOS 1 X	UND	10	R\$	193,00

**Câmara Municipal de Irecê**ESTADO DA BAHIA  
**Câmara Municipal de Irecê**

	AUXILIAR ATX 4 PINOS 2 X CONECTORES IDE 4 X CONECTORES DE ENERGIA SATA			
20	GABINETE 2 USB C/ SUPORTE A VENTONHAS FROTAL E LATERAL - PADRÃO ATX	UND	30	R\$ 103,00
21	HD - SSD/240 GB ESPECIFICAÇÕES: FORMATO: 2,5 POL INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) — COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) CAPACIDADES: 240GB NAND: TLC PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 70 °C EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB "	UND	20	R\$ 154,80
22	HD - SSD/480G ESPECIFICAÇÕES: FORMATO: 2,5 POL INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) — COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) CAPACIDADES: 480GB NAND: TLC PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 450MB/S PARA GRAVAÇÃO TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C A 85 °C TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 70 °C VIBRAÇÃO QUANDO EM OPERAÇÃO: 2.17G PICO (7 – 800 HZ) VIBRAÇÃO QUANDO NÃO ESTÁ EM OPERAÇÃO: 20G PICO (10 – 2000 HZ) EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB	UND	15	R\$ 290,00
23	HD EXTERNO 1TB INTERFACE: USB 3.0 TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4.8 GBPS (USB 3.0) ROTAÇÃO: 5400 RPM	UND	10	R\$ 516,00
24	HUB USB ESPECIFICAÇÕES: ENTRADA: USB 3.0 SAÍDA: 7 PORTAS USB 3.0 COMPATÍVEL COM PADRÕES USB 3.0/2.0/1.1; SUPORTA VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 5 GBPS; SUPORTA CORRENTE DE ATÉ 900MA EM CADA PORTA USB PLUG & PLAY PROTEÇÃO CONTRA SOBRECORRENTE INTERRUPTOR ON/OFF COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS WIN 7/ WIN 8 / WIN 8.1 / WIN10	UND	10	R\$ 38,00
25	JOGO DE FERRAMENTAS PARA MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES CARACTERÍSTICAS: JOGO DE FERRAMENTAS COM 13 PEÇAS. COMPOSIÇÃO: AÇO CARBONO, PLÁSTICO. CONTEÚDO: 1 CHAVE DE FENDA 3/16". 1 CHAVE DE FENDA 1/8". 1 CHAVE PHILLIPS # 1. 1 CHAVE PHILLIPS # 0. 1 EXTRATOR DE IC. 1 CHAVE DE TORQUE T15. 1 CHAVE DE FENDA SOQUETE 1/4". 1 CHAVE DE FENDA SOQUETE 3/16". 1 CHAVE TESTE. 1 TUBO PARA ACESSÓRIOS E COMPONENTES. 1 ALICATE DE BICO LONGO 5". 1 PINÇA. 1 ESTOJO COM ZÍPER	UND	2	R\$ 232,00
26	LICENÇA ANTI VIRUS MODELO: TOTAL SECURITY MULTIDISPOSITIVOS ESPECIFICAÇÕES: PROTEGE A PRIVACIDADE, SENHAS, ARQUIVOS E FOTOS PROTEGE SEU DINHEIRO EM TRANSAÇÕES BANCÁRIAS E COMPRAS ON-LINE PROTEGE AS CRIANÇAS ON-LINE E OFF-LINE	UND	30	R\$ 38,70
27	MEMORIA RAM 4GB DDR3 PINAGEM: 240-PIN FREQUÊNCIA CAPACIDADES DE ATÉ 4GB (1X 4GB) (VELOCIDADE): 1866MHZ OU SUPERIOR LATÊNCIA: 10-10-10-30 TENSÃO 1.5 V	UND	20	R\$ 103,20
28	MEMORIA RAM 4GB DDR4 VELOCIDADE: DDR4-3000 LATÊNCIA CAS: 15 FAMÍLIA DRAM: BALLISTIX CAPACIDADE: 4 GB TIPO DE MÓDULO: UDIMM TEMPO ESTENDIDO: 15-16-16-35 FATOR DE FORMA: UDIMM TECNOLOGIA: DDR4 TIPO DE DIMM: SEM BUFFER VELOCIDADE DO PC: PC4-24000	UND	10	R\$ 103,20
29	MEMORIA RAM 8GB DDR3 TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM CAPACIDADE: 8GB ACELERAÇÃO: DDR3 1866 (PC3 10600) CAS LATÊNCIA: 10 TENSÃO: 1.5V	UND	15	R\$ 103,20
30	MEMORIA RAM 8GB DDR4 VELOCIDADE: DDR4-3000 LATÊNCIA CAS: 15 FAMÍLIA DRAM: BALLISTIX CAPACIDADE: 8 GB TIPO DE MÓDULO: UDIMM TEMPO ESTENDIDO: 15-16-16-35 FATOR DE FORMA: UDIMM TECNOLOGIA: DDR4 TIPO DE DIMM: SEM BUFFER VELOCIDADE DO PC: PC4-24000	UND	5	R\$ 129,00
31	MOUSE USB TIPO: ÓTICO; CONEXÃO: USB; DISPOSITIVO DOTADO COM 3 BOTÕES (SENDO UM BOTÃO PARA ROLAGEM DE TELAS - SCROLL); RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000DPI.	UND	150	R\$ 7,74
32	PASTA TÉRMICA PRATA, POTE 20GR - COMPOSTO À BASE DE PRATA COLOIDAL, ALTA CONDUTIVIDADE TERMICA; NÃO CORROSIVA;ALTA PERFORMANCE;ALTA VISCOSIDADE;ALTO PODER DE REFRIGERAÇÃO. EXTREMAMENTE ADERENTE	UND	10	R\$ 26,00
33	PASTA TÉRMICA, POTE 50G	UND	5	R\$ 26,00
34	PEN DRIVE COM CAPACIDADE DE 16GB FONTE DE ENERGIA: DC 5V - VIA PORTA USB TAXA DE TRANSFERÊNCIA: 48 MB/S, LEITURA ATÉ 10 MB/S E GRAVAÇÃO ATÉ 3 MB/S	UND	30	R\$ 33,00

**Câmara Municipal de Irecê**ESTADO DA BAHIA  
**Câmara Municipal de Irecê**

35	PLACA DE VÍDEO MEMORIA DE 6GB 1080 TI	UND	2	R\$ 2.193,00
36	PLACA DE VÍDEO 2GB DDR3 - COM CAPACIDADE DE 2GB DDR3, INTERFACE DE 64 BITS E DIVERSAS CONEXÕES DE VÍDEO	UND	4	R\$ 258,00
37	PLACA MÃE PRIME H410M-K DDR4 SOCKET LGA1200 INTEL H410, PRIME H410M-K SLOTS DE EXPANSÃO PROCESSADORES INTEL® DE 10ª GERAÇÃO 1 X PCIE 3.0 X16 (MODO X16) CHIPSET INTEL® H410 2 X PCIE 3.0 X1 LAN 1 X GIGABIT LAN REALTEK® RTL8111H USB PORTAS USB TRASEIRAS (TOTAL 6) 2 X PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO-A) 4 X PORTAS USB 2.0 (2 X TIPO-A) PORTAS USB FRONTAIS (TOTAL 4) 2 X PORTAS USB 3.2 GEN 1 2 X PORTAS USB 2.0	UND	5	R\$ 650,00
38	PLACA MÃE SOCKET 1151 - TURBO BOOST 2.0 - MÍNIMO 1 ANO DE GARANTIA ESPECIFICAÇÕES: PROCESSADOR: INTEL SOCKET 1151 PARA 9ª E 8ª GERAÇÃO DE PROCESSADORES CORE I7/CORE I5/CORE I3/ PENTIUM /CELERON SUPORTA PROCESSADORES INTEL DE 14 NM SUPORTA A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 SUPORTA A TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 DEPENDENDO DO TIPO DO PROCESSADOR. INTEL H310 CHIPSET: 1 X PCIE 3.0/2.0 X16 (X16) 2 X PCIE 2.0 X1 PORTAS NO PAINEL TRASEIRO: 1X PS/2 TECLADO (ROXO) 1X PS/2 MOUSE (VERDE) 1X HDMI 4X PORTAS USB 2.0 3X CONECTOR(ES) DE ÁUDIO 2X USB 3.1 GEN 1 ATÉ 5GBPS 1X VGA 1X 5G LAN (RJ45) PORTA	UND	5	R\$ 600,00
39	PROCESSADOR CORE I5-10400 HEXA-CORE 2.9GHZ (4.3GHZ TURBO) 12MB CACHE LGA1200 C/ VÍDEO INTEGRADO GRÁFICO DE PROCESSADOR	UND	5	R\$ 903,00
40	PROCESSADOR INTEL CORE I3-10100, CACHE 6MB, 3.6GHZ (4.3GHZ MAX TURBO), LGA 1200, COM VIDEO INTEGRADO - BX8070110100 GRÁFICOS DO PROCESSADOR: GRÁFICOS DO PROCESSADOR: INTEL UHD GRAPHICS 630 FREQUÊNCIA: BASEADA EM GRÁFICOS 350 MHZ FREQUÊNCIA DINÂMICA MÁXIMA DE GRÁFICOS: 1.10 GHZ MEMÓRIA GRÁFICA DE VÍDEO MÁXIMO DE 64GB SUPORTE 4K: 60HZ RESOLUÇÃO MÁXIMA (HDMI 1.4): 4096X2160 @ 30HZ RESOLUÇÃO MÁXIMA (DP): 4096X2304 A 60HZ RESOLUÇÃO MÁXIMA (EDP - TELA PLANA INTEGRADA): 4096X2304 A 60HZ SUPORTE AO DIRECTX *: 12 SUPORTE AO OPENGL *: 4.5 VÍDEO DE SINCRONIZAÇÃO RÁPIDA INTEL TECNOLOGIA INTEL INTRU 3D TECNOLOGIA INTEL® CLEAR VIDEO HD TECNOLOGIA INTEL CLEAR VIDEO Nº DE MONITORES SUPORTADOS: 3	UND	5	R\$ 774,00
41	PROCESSADOR INTEL CORE I7 9700 9ª NÚCLEOS : 8 THREADS: 8 FREQUÊNCIA: 3.0GHZ - 4.7GHZ SOCKET: 1151 12 MB CACHE	UND	5	R\$ 1.419,00
42	TECLADO USB PADRÃO: ABNT2; CONEXÃO: USB, A IMPRESSÃO SOBRE AS TECLAS DEVERÁ SER DO TIPO PERMANENTE.	UND	50	R\$ 39,00
43	WEBCAM ESPECIFICAÇÕES: ALTA RESOLUÇÃO HD 1080P CMOS SENSOR JANELA DE CAPTURA: 4000 X 3000 MODELO DE VÍDEO: MJPG & YUY2 TAXA DE TRANSMISSÃO: (1929X1080) 30F/S; RELAÇÃO SINAL-RÚIDO: MAIOR QUE 48 DB FAIXA DINÂMICA: MAIOR DO QUE 72DB FOCUS IMAGEM: 70CM	UND	5	R\$ 129,00
44	WINDOWS LICENÇA 10 PRO BR 64 BITS	UND	10	R\$ 387,00