

# TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Prefeitura Municipal de Igarapé-Açu  
Prefeitura Municipal de Igarapé-Açu  
Registro de Preços Eletrônico - 038/2022

## Resultado da Adjudicação

Item: 0001 - CARREGADOR UNIVERSAL AUTOMÁTICO PARA NOTEBOOK. BI-VOLT FONTE UNIVERSAL MANUAL PARA NOTEBOOKS, 90W COM 8 CONECTORES MÓVEIS MAIS 1 FIXO, ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICA . COMPATÍVEL COM DIVERSAS MARCAS DE NOTEBOOK DO MERCADO COMPUTADORES COMPATÍVEIS ACER / AMS TECH / ASUS / BENQ / COMPAQ / DELL / FUJITSU GATEWAY / HITACHI / HP / IBM / LENOVO / LG / NEC / PANASONIC / SHARP / TOSHIBA ALIMENTAÇÃO 127 OU 220VCA / 1 A SAÍDAS 12V, 15V, 16V, 18V, 19V, 19V, 20V / 4,5A MAX E 24V / 3,75A MAX, SAÍDA USB 5V FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 50 / 60HZ BIVOLT - Quantidade: 67 Unidade - Valor Referência: 175,68

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
MEGA DISTRIBEM LTDA (44.931.840/0001-43)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK 90W COM 9	ELGIN / ELGIN	67	9.916,00

Item: 0002 - COMPUTADOR COMPLETO COMPUTADOR, QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE, COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL CORE I3-10100 OU AMD RYZEN™ 3 4100? OU SIMILAR POSSUIR UM SSD OU NVME M.2 DE 500 GIGABYTE MEMÓRIA RAM DE 08 GIGABYTES, EM 02 MÓDULOS IDÊNTICOS DE 04 GIGABYTES CADA, DDR4 2.666 MHZ OU SUPERIOR, OPERANDO EM MODALIDADE DUAL CHANNEL A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX POSSUIR PELO MENOS 01 SLOT PCIEXPRESS 2.0 X 1.6 OU SUPERIOR POSSUIR COMPATIBILIDADE PARA ARMAZENAMENTO NVME O ADAPTADOR DE VÍDEO INTEGRADO DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 1 GIGABYTE DE MEMÓRIA, POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 11 OU SUPERIOR, SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO, POSSUIR NO MÍNIMO 2 SAIDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS 1 DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO) E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL (COM FIO) MONITOR DE LED 19 POLEGADAS ( WIDESCREEEN 169) INTERFACES REDE 10/100/1000 E WIFI PADRÃO IEEE 802.11 B/G/N SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO (64 BITS) FONTE 450 W CERTIFICADO 80+ BRONZE ATX, SIMILAR OU SUPERIOR GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO GARANTIA 12 MESES. - Quantidade: 84 Unidade - Valor Referência: 3.537,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
G S SARMENTO O DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA EIRELI (42.254.594/0001-07)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	BRASIL PC/BPC	BRASIL PC/BPC	84	285.599,16

Item: 0003 - COMPUTADOR COMPLETO, PROCESSADOR INTEL CORE I5-10400, SIMILAR OU SUPERIOR, PROCESSADOR (12MB CACHE, UPTO 4.3GHZ), CPU TIPO DE SOQUETE LGA 1200 8GB, MEMÓRIA DDR4 2666, SSD NVME OU SATA 500GB, GRAVADOR DE DVD-RW, GABINETE B4 BAIAS, FONTE 450 W CERTIFICADO 80+ BRONZE ATX, SIMILAR OU SUPERIOR, LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA, FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO 2.9GHZ, SUPORTE DE 64BITS, ACOMPANHA TECLADO PADRÃO SLIM USB PRETO ABNT2, COM 107 TECLAS, MOUSE ÓPTICO COM RODA DE ROLAGEM E CAIXA DE SOM, COM CONTROLE DE VOLUME, BOTÃO LIGA/DESLIGA, PROTEÇÃO MAGNÉTICA PARA EVITAR INTERFERÊNCIAS DE RÁDIO E TV MONITOR DE LED 19 POLEGADAS ( WIDESCREEEN 169) - Quantidade: 110 Unidade - Valor Referência: 3.860,59

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
G S SARMENTO O DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA EIRELI (42.254.594/0001-07)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	BRASIL PC/BPC	BRASIL PC/BPC	110	405.900,00

Item: 0004 - COMPUTADOR COMPLETO, PROCESSADOR INTEL CORE I7 10700, PROCESSADOR (16M CACHE, UPTO 4.8GHZ), CPU TIPO DE SOQUETE LGA 1200, 8GB, MEMÓRIA DDR4 2666, SSD SATA OU NVME 500GB, GRAVADOR DE DVD-RW, GABINETE B4 BAIAS, LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA, FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO 2.9GHZ, SUPORTE DE 64BITS, FONTE 450 W CERTIFICADO 80+ BRONZE ATX, SIMILAR OU SUPERIOR, ACOMPANHA TECLADO PADRÃO SLIM PS2 PRETO ABNT2, COM 107 TECLAS, MOUSE ÓPTICO COM RODA DE ROLAGEM E CAIXA DE SOM, COM CONTROLE DE VOLUME, BOTÃO LIGA/DESLIGA, PROTEÇÃO MAGNÉTICA PARA EVITAR INTERFERÊNCIAS DE RÁDIO E TV. MONITOR DE LED 19 POLEGADAS ( WIDESCREEEN 169) - Quantidade: 77 Unidade - Valor Referência: 5.614,44

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
MICROTECNICA INFORMATICA LTDA (01.590.728/0009-30)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	DTM12T710 +mon.19WE02-B	TERAVIX	77	378.064,61

Item: 0005 - ESTABILIZADOR 300VA MONOFÁSICO 110V, COR PRETO, POTÊNCIA 300W/VA, BIVOLT AUTOMÁTICO, TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V, TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 115V, FUSÍVEL REARMÁVEL, PROTEÇÃO

Página 1 de 5



**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, CERTIFICADO PELO INMETRO, IDEAL PARA REDES INSTÁVEIS. - Quantidade: 80 Unidade - Valor Referência: 194,45**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
MEGA DISTRIBEM LTDA (44.931.840/0001-43)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	POWEREST 300 MONO 115V 4T SAIDA 115V	TS SHARA / TS SHARA	80	10.841,60

**Item: 0006 - ESTABILIZADOR 500VA MONOFÁSICO 110V, COR PRETO, POTÊNCIA 500W/VA, BIVOLT AUTOMÁTICO, TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA 115/127/220V, TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 115V, FUSÍVEL REARMÁVEL, PROTEÇÃO 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, CERTIFICADO PELO INMETRO, IDEAL PARA REDES INSTÁVEIS. - Quantidade: 93 Unidade - Valor Referência: 483,78**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TC COMERCIO DE SERVIÇOS E TECNOLOGIA EIRELI EPP (07.679.989/0001-50)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	POWEREST 500VA BIV	TS SHARA	93	22.490,19

**Item: 0007 - IMPRESSORA JATO DE TINTA ALTA RESOLUÇÃO - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MÁXIMA PRETO 33 PPM / EM CORES 15 PPM, NORMAL PRETO 10 PPM / EM CORES 5 PPM, CONFIGURAÇÃO DE TINTA TANQUE DE TINTA 4 CORES PRETO CIANO, MAGENTA, AMARELO) GARANTIA DE 1 ANO - Quantidade: 35 Unidade - Valor Referência: 2.168,54**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
LFN - COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (10.639.199/0001-56)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	DCP T420W	BROTHER	35	39.760,00

**Item: 0008 - IMPRESSORA LASER ESPECIFICAÇÕES - VISOR LCD 2 LINHA - VOLTAGEM 127V - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER VELOCIDADE MÁXIMA ATÉ 30 PPM RESOLUÇÃO (MÁXIMA) ATÉ 2400 X 600 DPI - MEMÓRIA PADRÃO 32MB - INTERFACES USB DE ALTA VELOCIDADE, WIRELESS 802.11B/G/N - EMULAÇÃO PCL6 & BR-SCRIPT3 – DUPLEX - VOLUME MÁXIMO DE CICLO MENSAL 10.000 PÁGINAS - CICLO MENSAL RECOMENDADO 2.000 PÁGINAS - COMPATIBILIDADE COM DISPOSITIVOS MÓVEIS AIRPRINT, GOOGLE CLOUD PRINT, IPRINT&SCAN, CORTADO WORKPLACE, WI-FI DIRECT. MANUSEIO DE PAPEL - CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL 250 FOLHAS CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 100 FOLHAS - TAMANHOS DO PAPEL A5 ATÉ OFÍCIO - ADF 35 FOLHAS CÓPIA - VELOCIDADE DA CÓPIA EM PRETO 30 COM - AMPLIAÇÃO / REDUÇÃO 25% - 400% - TAMANHO DO VIDRO DE EXPOSIÇÃO 21,6 X 27,9 CM (CARTA) - AGRUPAMENTO DE CÓPIAS (2 EM 1) - CÓPIA DE IDENTIDADE (ID CARD) - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA) 600 X 600 DPI - OPÇÕES DE CÓPIA ORDENADAS, N EM 1, CÓPIAS MÚLTIPLAS (ATÉ 99), CÓPIA DE DOCUMENTOS DE IDENTIDADE DIGITALIZAÇÃO - CAPACIDADE MÁX. DO ADF 35 FOLHAS – ADF - RESOLUÇÃO ÓPTICA DO SCANNER ATÉ 600 X 2400 DPI - RESOLUÇÃO INTERPOLADA ATÉ 19200 X 19200 DPI - DIGITALIZADO PARA EMAIL, IMAGEM, OCR, ARQUIVO, MICROSOFT SHAREPOINT FORMATOS DE ARQUIVO TIFF / BMP/ MAX / JPG / PDF / SECURE PDF / PNG / XPS - TIPO DE SCANNER MESA PLANA COLORIDA COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF). SOFTWARES - VISUALIZAÇÃO E SOFTWARE OCR SCANSOFT PAPERPORT SE WITH OCR FOR WINDOWS E PRESTO! PAGEMANAGER FOR MAC. AMBIENTE - CONSUMO DE ENERGIA PRINTING / STANDY-BY/ SLEEP 510W / 60W / 5.3W - CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS - WINDOWS – MAC GARANTIA 1 ANO DE GARANTIA - Quantidade: 24 Unidade - Valor Referência: 4.219,17**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
SEVENTEC TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA (08.784.976/0002-95)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	DCP-L2540dw	BROTHER	24	57.600,00

**Item: 0009 - IMPRESSORA LASER ESPECIFICAÇÕES - VELOCIDADE DA CPU (PROCESSADOR) 800 MHZ - MODO DE ECONOMIA DE TONER - CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 150 FOLHAS - FUNÇÕES DE SEGURANÇA ACTIVE DIRECTORY, SECURE FUNCTION LOCK, BLOQUEIO DE SLOT, SECURE PRINT - FONTE DE ALIMENTAÇÃO CA 110V 50 / 60HZ - CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR - TELA LCD TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3.7. IMPRESSÃO - PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) - DESCRIÇÃO DE DUPLEX PARA IMPRESSÃO E PARA CÓPIA/DIGITALIZAÇÃO EM UMA ÚNICA PASSAGEM - RESOLUÇÃO DA CÓPIA (MÁXIMA EM DPI) ATÉ 1200 X 600 DPI - CÓPIAS MÚLTIPLAS - ACESSO REMOTO - RELATÓRIO DE ATIVIDADES/RELATÓRIOS PERIÓDICOS - FUNÇÕES PRINCIPAIS IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA- CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO) - TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA MENOS DE 8 SEGUNDOS - TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO MENOS DE 8 SEGUNDOS - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFÍCO - MEMÓRIA PADRÃO 512 MB - VELOCIDADE MAXIMA EM PRETO (PPM) ATÉ 42 PPM (CARTA/A4) - VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM) ATÉ 42 PPM (CARTA/A4) - RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI) ATÉ 1200 X 1200 DPI - RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI ATÉ 1200 X 1200 DPI - CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL 250 FOLHAS - CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL PADRÃO (FOLHAS) BANDEJA COM CAPACIDADE ATÉ 250 FOLHAS - CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS) 2 X 520 FOLHAS - BANDEJA MULTIUSO 50 FOLHAS - CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) - INTERFACES PADRÃO ETHERNET GIGABIT, USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE - - Quantidade: 40 Unidade - Valor Referência: 4.705,63**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
------------	----------	--------	-------------------	------------	-------------



**Item: 0010 - TELA LCD LCD TFT**

- TIPO DE ILUMINAÇÃO TRASEIRA SISTEMA W-LED
- DIMENSÕES DO PAINEL 47 CM (18,5)
- ÁREA DE EXIBIÇÃO DE ALTO DESEMPENHO 409,8 (A) X 230,4 (V)
- PROP. DA IMAGEM 169
- ÓTIMA RESOLUÇÃO 1366 X 768 A 60 HZ
- TEMPO DE RESPOSTA (TÍPICO) 5 MS
- BRILHO 200 CD/M<sup>2</sup>
- SMARTCONTRAST 10.000.0001
- PROPORÇÃO DE CONTRASTE (TÍPICA) 7001
- PIXEL PITCH 0,30 X 0,30 MM
- ÂNGULO DE VISÃO 90° (H) / 65° (V) @ C/R > 10
- CORES DA TELA 16,7 M
- FREQUÊNCIA DE VARREDURA 30 - 83 KHZ (A) / 56 - 76 HZ (V)
- SRGB - Quantidade: 56 Unidade - Valor Referência: 660,98

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
CH3 COMERCIO E NEGOCIOS LTDA (43.684.445/0001-40)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	BM19X5HVW	BLUECASE/BLUEVIX	56	27.092,24

**Item: 0011 - MONITOR LED TAMANHO: 23,8"**

- TIPO DE TELA: IPS
- BRILHO: 250 CD/M<sup>2</sup>
- RESOLUÇÃO MÁXIMA: 1920 X 1080
- CONTRASTE ESTÁTICO: 1000:1
- SUPORTE DE CORES: 16,7M
- PIXEL PITCH: 0,2745 X 0,2745 MM
- TEMPO DE RESPOSTA: 5MS
- REVESTIMENTO DE TELA ANTI-GLARE (3H)
- FREQUÊNCIA: H: 30 - 83 KHZ / V: 56 - 75 HZ
- ÂNGULO DE VISÃO: 178° / 178°
- SUPORTE DE PAREDE (VESA) 75 X 75MM - Quantidade: 59 Unidade - Valor Referência: 1.413,29

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
REPREMIG REPRESENTACAO E COMERCIO DE MINAS GERAIS LTDA (65.149.197/0002-51)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	242V8A	PHILIPS / PHILIPS	59	49.501,00

- Item: 0012 - NOBREAK TIPO I 600 VA NOBREAK COM PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO, SURTOS DE TENSÃO E DESCARGA PROFUNDA DA BATERIA, FILTRA RUÍDOS DA REDE ELÉTRICA. TRANSFORMA 220V EM 115V DESLIGA O NOBREAK SEMPRE QUE OS EQUIPAMENTOS CONECTADOS NÃO ESTIVEREM LIGADOS. EVITA O CONSUMO EXCESSIVO, PROTEGE E ASSEGURA MAIOR VIDA ÚTIL À BATERIA BATTERYSAVER PROTEGE LINHA TELEFÔNICA IDENTIFICA E CORRIGE, EM MILISSEGUNDOS, AS FALHAS DA REDE ELÉTRICA MICROPROCESSADO PERMITE TROCA FÁCIL DE BATERIAS PELO USUÁRIO PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DA REDE ELÉTRICA PARTIDA A FRIO 6 TOMADAS DE SAÍDA AUTONOMIA 30 MIN PARA 1 PC ON-BOARD + MONITOR LCD 17 + IMPRESSORA JATO DE TINTA APLICAÇÕES ÁUDIO, VÍDEO, INFORMÁTICA, SEGURANÇA, TELEFONIA. POTÊNCIA 800VA/420W GARANTIA DE 12 MESES BRASIL - Quantidade: 69 Unidade - Valor Referência: 719,31**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
POLYMEDH.EIRELI (63.848.345/0001-10)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	RAGTECH	RAGTECH	69	28.056,78

- Item: 0013 - NOBREAK TIPO II 1200 VA NOBREAK COM PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO E SOBRETENSÃO, SOBRECARGA, CURTOCIRCUITO, SURTOS DE TENSÃO E DESCARGA PROFUNDA DA BATERIA, FILTRA RUÍDOS DA REDE ELÉTRICA. TRANSFORMA 220V EM 115V DESLIGA O NOBREAK SEMPRE QUE OS EQUIPAMENTOS CONECTADOS NÃO ESTIVEREM LIGADOS. EVITA O CONSUMO EXCESSIVO, PROTEGE E ASSEGURA MAIOR VIDA ÚTIL À BATERIA BATTERYSAVER PROTEGE LINHA TELEFÔNICA IDENTIFICA E CORRIGE, EM MILISSEGUNDOS, AS FALHAS DA REDE ELÉTRICA MICROPROCESSADO PERMITE TROCA FÁCIL DE BATERIAS PELO USUÁRIO PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DA REDE ELÉTRICA PARTIDA A FRIO 6 TOMADAS DE SAÍDA AUTONOMIA 30 MIN PARA 1 PC ON-BOARD + MONITOR LCD 17 + IMPRESSORA JATO DE TINTA APLICAÇÕES ÁUDIO, VÍDEO, INFORMÁTICA, SEGURANÇA, TELEFONIA. POTÊNCIA 1400VA NO MÍNIMO GARANTIA DE 12 MESES BRASIL. - Quantidade: 34 Unidade - Valor Referência: 1.112,19**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
POLYMEDH.EIRELI (63.848.345/0001-10)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	RAGTECH	RAGTECH	34	21.612,78



Item: 0014 - NOTEBOOK COM 14" NÚCLEOS: OCTA CORE  
 - THREADS: 16  
 - CACHE: 4MB L2 / 8MB L3  
 - VELOCIDADE: 1.8GHZ (4.3GHZ MAX TURBO) MEMÓRIA RAM:  
 - 8GB (4GB SOLDADO DDR4-3200 + 4GB SO-DIMM DDR4-3200)  
 - VELOCIDADE: 3200MHZ  
 - EXPANSÍVEL ATÉ 12GB: (4GB SOLDADO + 8GB SO-DIMM DDR4-3200)  
 ARMAZENAMENTO:  
 - 1 X SSD DE 256GB PCIE NVME M.2  
 - MÁXIMA EXPANSÃO DE ARMAZENAMENTO: 1X SLOT 2.5" HDD ATÉ 1TB + 1X SLOT M.2 2242 SSD ATÉ 512GB OU M.2 2280 SSD ATÉ 1TB  
 CHIPSET:  
 - INTEGRADO  
 PLACA DE VÍDEO:  
 - INTEGRADA  
 SISTEMA OPERACIONAL:  
 - WINDOWS 11  
 TELA:  
 - TAMANHO: 15.6"  
 - RESOLUÇÃO DE TELA: FULL HD (1920 X 1080) ANTIRREFLEXO  
 - FORMATO DE TELA: 16:9 WIDESCREEN  
 - BRILHO DA TELA: 250 NITS  
 - TIPO DE PAINEL: TN  
 - ABERTURA DE TELA: 180 GRAUS  
 WI-FI:  
 - WIFI 2X2 AC  
 CÂMERA:  
 - HD-720P COM PRIVACIDADE  
 MICROFONE:  
 - MICROFONE TIPO DUAL ARRAY  
 BLUETOOTH:  
 - BLUETOOTH 5.0  
 ÁUDIO (ALTO-FALANTES):  
 - ALTO-FALANTES COM CERTIFICAÇÃO DOLBY® AUDIO™ (2 X 1.5W)  
 CONEXÕES:  
 - ÁUDIO (PORTA COBO PARA HEADSET/HEADPHONE): 1  
 - USB (3.2) GEN 1: 1  
 - USB (2.0): 1  
 - USB TIPO C (3.2 GEN1): 1  
 - LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1: SD, SDHC, SDXC, MMC  
 - SAÍDA HDMI ( 1.4B): 1  
 OUTROS:  
 - PTP TOUCHPAD  
 - TECLADO PADRÃO BRASILEIRO  
 - TECLADO NUMÉRICO  
 BATERIA:  
 - 2 X CÉLULAS 38WH  
 - BATERIA REMOVÍVEL: NÃO  
 - ADAPTADOR AC: 65W - Quantidade: 46 Unidade - Valor Referência: 4.750,26

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
TIAGO PIZZATTO (37.090.234/0001-87)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	Ultrafino IdeaPad 3 R7-5700U	LENOVO	46	164.680,00

Item: 0015 - SCANNER DE MESA  
 - DIGITALIZE ATÉ 40 PÁGINAS POR MINUTO  
 - DIGITALIZAÇÃO DUPLEX DE ATÉ 80 IMAGENS POR MINUTO COM FUNÇÕES AVANÇADAS.  
 - ALIMENTADO AUTOMÁTICO DE 60 FOLHAS (ADF)  
 RECURSOS DE DIGITALIZAÇÃO  
 - TIPO DE SCANNER SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO DUPLO, ALIMENTADO FOLHA A FOLHA  
 - VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO (MÁX)1 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  
 CONECTIVIDADE E COMPATIBILIDADE  
 - INTERFACE PADRÃO USB 3.0  
 - DRIVERS DE DIGITALIZAÇÃO INCLUÍDOS TWAIN, ICA, WIA, SANE  
 - COMPATIBILIDADE DO SISTEMA OPERACIONAL COM O DRIVER DE DIGITALIZAÇÃO WINDOWS, MAC®, LINUX  
 - TIPOS DE ARQUIVOS SUPORTADOS PDF PESQUISÁVEL, PDF/A, PDF DE ALTA COMPRESSÃO, TIFF, TIFF DE VÁRIAS PÁGINAS, JPEG, BMP, TEXTO, WORD, EXCEL, POWERPOINT



- SERVIÇOS EM NUVEM GOOGLE DRIVE, ONEDRIVE, DROPBOX
- SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS
- WINDOWS 7 SP1, 8.1, 10 HOME, 10 PRO, 10 EDUCATION, 10 ENTERPRISE
- WINDOWS SERVER 2012, 2012 R2, 2016, 2019
- MACOS V10.14.X, V10.15.X, V11, V11.1.X
- CAPACIDADE DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (MÁX)3 60 PÁGINAS
- TIPOS DE MÍDIA COMUM, RECIBOS E FOTOS (RECOMENDAVÉL O USO DE FOLHA DE TRANSPORTE),
- CARTÕES DE VISITA, CARTÕES PLÁSTICOS/LAMINADOS (INCLUINDO EM RELEVO), FICHAS
- PESO DE MÍDIA 40 - 200 G/M2 (11 - 53 LBS)
- ESPESSURA DE MÍDIA 0,08 - 0,28 MM (0,003 - 0,01 )
- ESPESSURA DO CARTÃO DE PLÁSTICO
- EM RELEVO ATÉ 1,32 MM (0,05 )
- SEM RELEVO ATÉ 1,10 MM (0,04 )
- TAMANHO DO - Quantidade: 24 Unidade - Valor Referência: 2.778,33**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
P P L SOLUCOES EM TECNOLOGIA EIRELI (10.231.380/0001-29)	Adjudicado em: 26/12/2022 - 15:07:51 - Por: ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE	Scanner De Mesa Canon Dr-C240 Usb Preto	Scanner De Mesa Canon Dr-C240 Usb Preto	24	59.424,00

ROBSON RAPHAEL OLIVEIRA DE ANDRADRE

Pregoeiro

