



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



## PROPOSTA READEQUADA

### Dados do Processo

Município: Acaraú / CE

Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Número do processo: 00006.20240902/0001-68

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número da contratação: 2111.01/2024-PE

Data da abertura: 19/12/2024 às 09:00

### Dados do Fornecedor

Razão social: COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP

Telefone: (85) 3246-2863

CNPJ/MF: 13.403.884/0001-77

E-mail: comercialellen@hotmail.com

Endereço: Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098

### Dados da Proposta de Preços:

#### LOTE 02

#### 19 - UNIDADE DE FUSOR SAMSUNG

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: UNIDADE DO FUSOR PARA USO EM SAMSUNG SCX-5637, SCX-4833, ML-4070, M-4070FR M4070, ML-3310, ML-3312ND ML3312, ML3710 3710, ML3712DW 3712DW ML3712, ML3712ND 3712ND, ML3750ND ML-3750ND ML3750, SCX4833FD SCX-4833FD SCX4833, SCX4835FR SCX-4835FR SCX4835, SCX5639FR SCX-5639FR SCX5639, SCX5739FW SCX-5739FW SCX5739.

Quantidade: 90,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 448,33

Valor total: R\$ 40.349,70

Fabricante/Marca: SAMSUNG

Modelo: Unidade

Valor de referência: R\$ 725,97

#### 20 - UNIDADE DE FUSOR SAMSUNG

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: UNIDADE FUSORA SAMSUNG SCX6555N SCX6555NX SCX6545

Quantidade: 90,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 689,43

Valor total: R\$ 62.048,70

Fabricante/Marca: SAMSUNG

Modelo: Unidade

Valor de referência: R\$ 1.214,78

#### 21 - UNIDADE DE FUSOR BROTHER

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: UNIDADE FUSORA BROTHER, UTILIZADA NOS EQUIPAMENTOS: HL-L2320D, HL-L2360DW, DCP-L2540DW.

**Quantidade:** 160,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 661,67

**Valor total:** R\$ 105.867,20

**Fabricante/Marca:** BHOTHER

**Modelo:** Unidade

**Valor de referência:** R\$ 878,70

**22 - FONTE IMPRESSORA EPSON**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: FONTE 120V PARA IMPRESSORA EPSON L3150/L6191/L6161/ET2710/L3110, BIVOLT, VOLTAGEM DE SAIDA 24V

**Quantidade:** 180,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 101,33

**Valor total:** R\$ 18.239,40

**Fabricante/Marca:** EPSON

**Modelo:** Unidade

**Valor de referência:** R\$ 109,74

**23 - CABEÇA DE IMPRESSÃO EPSON**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: CABEÇA DE IMPRESSÃO EPSON, COMPATIVÉL COM OS MODELOS: L3110/ L3150/ L3210/ L3250

**Quantidade:** 410,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 227,60

**Valor total:** R\$ 93.316,00

**Fabricante/Marca:** GENERIC

**Modelo:** Unidade

**Valor de referência:** R\$ 566,65

**24 - BANDEJA DE ENTRADA**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: BANDEJA DE ENTRADA COM AJUSTE DE PAPEL PARA IMPRESSORA EPSON L 3110, L 3150

**Quantidade:** 260,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 85,00

**Valor total:** R\$ 22.100,00

**Fabricante/Marca:** EPSON

**Modelo:** Unidade

**Valor de referência:** R\$ 85,31

**Valor total - LOTE 02:** R\$ 341.921,00 - (trezentos e quarenta e um mil, novecentos e vinte e um reais)

**LOTE 08**



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**44 - SUPORTE PARA TV FIXO DE 32" ATE 55"**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SUPORTE PARA TV FIXO DE 32" ATE 55", SUPORTA PESO DE ATÉ 50KG, ACOMPANHA PARA FUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO.

**Quantidade:** 75,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 35,69

**Valor total:** R\$ 2.676,75

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 71,09

**45 - SUPORTE PARA TV ARTICULADO E INCLINÁVEL DE PAREDE DE 23" ATÉ 55"**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SUPORTE PARA TV ARTICULADO E INCLINÁVEL DE PAREDE DE 23" ATÉ 55", INCLINAÇÃO DE -5° À +15°, SUPORTA ATÉ 35KG, ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO

**Quantidade:** 75,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 69,59

**Valor total:** R\$ 5.219,25

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 138,62

**Valor total - LOTE 08:** R\$ 7.896,00 - (sete mil, oitocentos e noventa e seis reais)

**Valor geral da proposta:** R\$ 349.817,00 (trezentos e quarenta e nove mil, oitocentos e dezessete reais)

**Dados de Registro da Proposta:**

**Data de finalização do registro da proposta:** 24 de Dezembro de 2024 às 14:37

**Dados do Usuário:**

**Usuário logado como:** FRANCISCO SOUSA

**E-mail:** COMERCIALELLEN@HOTMAIL.COM

**CPF/MF:** 870.947.973-20

**COMERCIAL ELLEN**  
**LTDA:134038840001**  
**177**

Assinado de forma digital por COMERCIAL ELLEN  
LTDA:13403884000177  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza, ou=Secretaria de  
Recita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CNPJ A1,  
ou=39889744000144, ou=videoconferencia,  
cn=COMERCIAL ELLEN LTDA:13403884000177  
Dados: 2024.12.24 14:39:46 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.005.20320

**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**CNPJ/MF: 13.403.884/0001-77**



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



## PROPOSTA READEQUADA

### Dados do Processo

Município: Acaraú / CE

Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Número do processo: 00006.20240902/0001-68

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número da contratação: 2111.01/2024-PE

Data da abertura: 19/12/2024 às 09:00

### Dados do Fornecedor

Razão social: COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP

Telefone: (85) 3246-2863

CNPJ/MF: 13.403.884/0001-77

E-mail: comercialellen@hotmail.com

Endereço: Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098

### Dados da Proposta de Preços:

#### LOTE 03

##### 1 - PROCESSADOR I5

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: PROCESSADOR SOCKET LGA 1700, CORE I5 OU SUPERIOR, FREQUÊNCIA MÍNIMA: 2.50 GHZ, CACHÊ 18MB, 6 NÚCLEOS, 12 THEADS

Quantidade: 310,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 575,00

Valor total: R\$ 178.250,00

Fabricante/Marca: GOLDENTEC

Modelo: Unidade

Valor de referência: R\$ 1.202,52

##### 2 - PROCESSADOR I3

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: PROCESSADOR SOCKET LGA 1200, CORE I3 OU SUPERIOR, FREQUÊNCIA MINIMA: 3,60 GHZ, CACHÊ 6MB, 4 NÚCLEOS, 8 THREADS

Quantidade: 310,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 562,50

Valor total: R\$ 174.375,00

Fabricante/Marca: GOLDENTEC

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 1.060,53

##### 3 - PLACA MÃE LGA 1700

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: PLACA MÃE SOCKET LGA 1700, 4 PORTAS UBS 2.0, 2 PORTAS USB 3.0, 2 PORTAS HDMI, 1 PORTA RJ-45, 1 PORTA AUDIO 3X1

**Quantidade:** 365,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 236,80

**Valor total:** R\$ 86.432,00

**Fabricante/Marca:** ASUS

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 935,26

**4 - PLACA MÃE LGA 1200**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: PLACA MÃE SOCKET LGA 1200, CONEXÃO PCIE M.2, 4 PORTAS USB 3.2, 6 PORTAS USB 2.0, 2 SLOT DE MEMÓRIA RAM DDR4, 4 CONECTOR SATA III, 1 PORTA LAN, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA VGA, 1 PORTA AUDIO 3X1

**Quantidade:** 365,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 498,75

**Valor total:** R\$ 182.043,75

**Fabricante/Marca:** ASUS

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 851,88

**5 - PLACA DE VIDEO**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: PLACA DE VÍDEO, MEMORIA 4GB, DDR3, 128 BITS, HDMI, DVI, VGA, INTERFACE: PCIE X16 1.1 @ X8 1.1, VELOCIDADE DA MEMÓRIA: 667MHZ, GPU CLOCK: 901 MHZ, OPENGL: 4.6, DIRECTX: 12.0

**Quantidade:** 114,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 450,00

**Valor total:** R\$ 51.300,00

**Fabricante/Marca:** VXPRO

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 754,06

**6 - MEMORIA DDR4 P/ PC 4GB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: MEMORIA DDR3 P/ PC 4GB, FREQUÊNCIA MINIMA: 2400MHZ

**Quantidade:** 270,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 101,25

**Valor total:** R\$ 27.337,50

**Fabricante/Marca:** CRUCIAL

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 243,48

**7 - MEMORIA DDR3 P/ PC 4GB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: MEMORIA DDR3 P/ PC 4GB, FREQUÊNCIA MINIMA: 1600MHZ

**Quantidade:** 275,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 55,00

**Valor total:** R\$ 15.125,00

**Fabricante/Marca:** CRUCIAL

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 114,02

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**8 - HD SSD M2 PARA NOTEBOOK 256 GB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD SSD M2 PARA NOTEBOOK COM ARMAZENAMENTO DE 256 GB, COM VELOCIDADE DE LEITURA MINIMA DE 3000MB/S E GRAVAÇÃO MINIMA DE 1300MB/S

**Quantidade:** 230,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 312,50

**Valor total:** R\$ 71.875,00

**Fabricante/Marca:** KINGSTON

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 337,23

**9 - HD SSD 480GB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD SSD COM ARMAZENAMENTO DE 480GB, COM VELOCIDADE DE LEITURA MINIMA DE 500MB/S E GRAVAÇÃO MINIMA DE 450MB/S.

**Quantidade:** 215,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 169,00

**Valor total:** R\$ 36.335,00

**Fabricante/Marca:** KINGSTON

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 362,60

**10 - HD SSD 240GB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD SSD COM ARMAZENAMENTO DE 240GB, COM VELOCIDADE DE LEITURA MINIMA DE 500MB/S E GRAVAÇÃO MINIMA DE 450MB/S.

**Quantidade:** 240,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 161,25

**Valor total:** R\$ 38.700,00

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 258,44

**11 - HD SSD 1 TB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD SSD COM ARMAZENAMENTO DE 1 TB, COM VELOCIDADE DE LEITURA MINIMA DE 500MB/S E GRAVAÇÃO MINIMA DE 450MB/S.

**Quantidade:** 170,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 180,00

**Valor total:** R\$ 30.600,00

**Fabricante/Marca:** KINGSTON

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 583,39

**12 - HD INTERNO 500 GB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD INTERNO COM CAPACIDADE DE 500 GB, SATA3, FORMATO: 3,5POL, DISCO RIGIDO MECANICO

**Quantidade:** 170,0

**Unidade:** Unidade

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**Valor unitário:** R\$ 100,00  
**Fabricante/Marca:** SEAGATE  
**Valor de referência:** R\$ 209,64

**Valor total:** R\$ 17.000,00  
**Modelo:** UNIDADE

**13 - HD INTERNO 2 TB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD INTERNO COM CAPACIDADE DE 2 TB, SATA3, FORMATO: 3,5POL, DISCO RIGIDO MECANICO

**Quantidade:** 135,0  
**Valor unitário:** R\$ 271,00  
**Fabricante/Marca:** SEAGATE  
**Valor de referência:** R\$ 528,65

**Unidade:** Unidade  
**Valor total:** R\$ 36.585,00  
**Modelo:** UNIDADE

**14 - HD INTERNO 1 TB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD INTERNO COM CAPACIDADE DE 1 TB, SATA3, FORMATO: 3,5POL, DISCO RIGIDO MECANICO

**Quantidade:** 185,0  
**Valor unitário:** R\$ 262,50  
**Fabricante/Marca:** SEAGATE  
**Valor de referência:** R\$ 397,97

**Unidade:** Unidade  
**Valor total:** R\$ 48.562,50  
**Modelo:** UNIDADE

**15 - HD EXTERNO 2TB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD EXTERNO COM CAPACIDADE DE 2TB, USB 3.0, PLUG AND PLAY, ACOMPANHA CABO USB.

**Quantidade:** 105,0  
**Valor unitário:** R\$ 459,00  
**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC  
**Valor de referência:** R\$ 676,25

**Unidade:** Unidade  
**Valor total:** R\$ 48.195,00  
**Modelo:** UNIDADE

**16 - HD EXTERNO 1TB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: HD EXTERNO COM CAPACIDADE DE 1TB, USB 3.0, PLUG AND PLAY, ACOMPANHA CABO USB.

**Quantidade:** 105,0  
**Valor unitário:** R\$ 450,00  
**Fabricante/Marca:** TOSHIBA  
**Valor de referência:** R\$ 501,00

**Unidade:** Unidade  
**Valor total:** R\$ 47.250,00  
**Modelo:** UNIDADE

**17 - FONTE ATX 24 PINOS**

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.

Handwritten initials and a signature mark.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: FONTE ATX 24 PINOS, REAL 500W, PADRÃO ATX 12V, CONFORMIDADE COM AS NORMAS NRB 14136:2002, COM CABO DE FORÇA INCLUSO

**Quantidade:** 270,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 71,00

**Valor total:** R\$ 19.170,00

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 217,10

**18 - FONTE ATX 24 PINOS**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: FONTE ATX 24 PINOS, REAL 250W, PADRÃO ATX 12V, CONFORMIDADE COM AS NORMAS NRB 14136:2002, COM CABO DE FORÇA INCLUSO

**Quantidade:** 350,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 68,75

**Valor total:** R\$ 24.062,50

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 116,86

**Valor total - LOTE 03:** R\$ 1.133.198,25 - (um milhão, cento e trinta e três mil, cento e noventa e oito reais e vinte e cinco centavos)

**LOTE 04**

**71 - WEBCAM FULL HD**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: WEBCAM FULL HD, 1080P, 30FPS, MICROFONE INTEGRADO, RESOLUÇÃO: 1920X1080, FOCO E CORREÇÃO AUTOMÁTICO DA LUZ, LENTE 1/2,7".

**Quantidade:** 220,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 84,00

**Valor total:** R\$ 18.480,00

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 249,40

**72 - TECLADO SEM FIO**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: TECLADO SEM FIO VIA BLUETOOTH, COMPATÍVEL COM MACOS, ANDROID, WINDOWS E IOS, ACABAMENTO EM ALUMÍNIO, CONECTA ATÉ 3 DISPOSITIVOS, CABO USB PARA CARREGAMENTO INCLUSO, TECLADO UNIVERSAL NUMÉRICO, BASE ANTIDERRAPANTE

**Quantidade:** 210,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 74,40

**Valor total:** R\$ 15.624,00

**Fabricante/Marca:** MULTILASER

**Modelo:** UNIDADE

**Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.**



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



Valor de referência: R\$ 103,04

**73 - TECLADO MULTIMIDA USB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: TECLADO MULTIMIDA USB, COM 9 TECLAS MULTIMIDIA, PADRÃO ABNT2, CABO 1,2M

**Quantidade:** 495,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 26,40

**Valor total:** R\$ 13.068,00

**Fabricante/Marca:** MULTILASER

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 48,61

**74 - MOUSEPAD**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: MOUSEPAD PADRÃO NORMAL EM PVC, MEDIDAS 18X22CM PRETO

**Quantidade:** 680,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 5,86

**Valor total:** R\$ 3.984,80

**Fabricante/Marca:** MULTILASER

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 12,97

**75 - MOUSE USB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: MOUSE USB, RESOLUÇÃO MINIMA 1000DPI, PLUG AND PLAY, 3 BOTÕES, ERGONOMICO.

**Quantidade:** 470,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 9,60

**Valor total:** R\$ 4.512,00

**Fabricante/Marca:** MAXPRINT

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 20,93

**76 - MOUSE SEM FIO / 1000DPI**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: MOUSE SEM FIO, RESOLUÇÃO MINIMA: 1000DPI, 3 BOTÕES, PLUG AND PLAY, ERGONOMICO.

**Quantidade:** 265,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 32,40

**Valor total:** R\$ 8.586,00

**Fabricante/Marca:** MULTILASER

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 54,95

**77 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD 64GB**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 64GB, VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 80MB/S

**Quantidade:** 400,0

**Unidade:** Unidade

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



Valor unitário: R\$ 48,00

Valor total: R\$ 19.200,00

Fabricante/Marca: LEBOSER

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 62,97

**78 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD 256GB**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 256GB, VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 80MB/S

Quantidade: 230,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 59,90

Valor total: R\$ 13.777,00

Fabricante/Marca: HP

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 223,38

**79 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD 128GB**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: CARTÃO DE MEMÓRIA MICRO SD CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 128GB, VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 80MB/S

Quantidade: 365,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 50,00

Valor total: R\$ 18.250,00

Fabricante/Marca: HP

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 81,95

**80 - CÂMERA WIFI FULL HD INTERNA**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: CÂMERA WIFI FULL HD INTERNA, RESOLUÇÃO 1080 HP, VISÃO NOTURNA, LENTE 2.8MM EM F2.0, SENSOR DE IMAGEM CMOS COM VARREDURA PROGRESSIVA DE 1/2,7, ÂNGULO DE VISÃO 106° HORIZONTAL E 122° DIAGONAL, COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265/H.264

Quantidade: 365,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 89,50

Valor total: R\$ 32.667,50

Fabricante/Marca: EZVIZ

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 322,00

**81 - CÂMERA WIFI FULL HD EXTERNA**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: CÂMERA WIFI FULL HD EXTERNA A PROVA D'AGUA COM INFRAVERMELHO, RESOLUÇÃO 1080 HP, VISÃO NOTURNA, LENTE 2.8MM EM F2.0, SENSOR DE IMAGEM CMOS COM VARREDURA PROGRESSIVA DE 1/2,7, ÂNGULO DE VISÃO 106° HORIZONTAL E 122° DIAGONAL, COMPRESSÃO DE VÍDEO H.265/H.264

Quantidade: 365,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 298,80

Valor total: R\$ 109.062,00

Fabricante/Marca: EZVIZ

Modelo: UNIDADE

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.

LA

D



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



Valor de referência: R\$ 425,11

**82 - CAIXA DE SOM P/ PC**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: CAIXA DE SOM P/ PC; POTÊNCIA 6W; PLUG AND PLAY; CONTROLE DE VOLUME; IMPEDÂNCIA: 4OHM, CONECTOR P2, ALIMENTAÇÃO VIA USB

**Quantidade:** 265,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 35,88

**Valor total:** R\$ 9.508,20

**Fabricante/Marca:** MULTILASER

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 69,40

**Valor total - LOTE 04:** R\$ 266.719,50 - (duzentos e sessenta e seis mil, setecentos e dezenove reais e cinquenta centavos)

**LOTE 05**

**64 - NOBREAK 600VA**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: NOBREAK 600VA, BIVOLT, BATERIA ALCALINA, 4 TOMADAS

**Quantidade:** 305,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 1,00

**Valor total:** R\$ 305,00

**Fabricante/Marca:** SAVE

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 558,67

**65 - NOBREAK 3000VA**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: NOBREAK 3000VA, BIVOLT, BATERIA ALCALINA, 6 TOMADAS

**Quantidade:** 170,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 1,00

**Valor total:** R\$ 170,00

**Fabricante/Marca:** NHS

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 3.437,82

**66 - NOBREAK 1200VA**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: NOBREAK 1200VA, BIVOLT, BATERIA ALCALINA, 8 TOMADAS

**Quantidade:** 170,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 1,00

**Valor total:** R\$ 170,00

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** UNIDADE

**Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.**

Handwritten marks at the bottom right of the page.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



Valor de referência: R\$ 1.111,33

**67 - MÓDULO ISOLADOR 500VA**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: MÓDULO ISOLADOR 500VA, BIVOLT, POTÊNCIA 350W

Quantidade: 575,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1,00

Valor total: R\$ 575,00

Fabricante/Marca: NCM

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 633,86

**68 - ESTABILIZADOR 500VA**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: ESTABILIZADOR 500VA, BIVOLT, 4 TOMADAS, TENSÃO DE SAIDA 115V

Quantidade: 260,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1,00

Valor total: R\$ 260,00

Fabricante/Marca: TS SHARA

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 390,25

**69 - AUTOTRANSFORMADOR 5000VA**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: AUTOTRANSFORMADOR 5000VA, BIVOLT, 10A, FUSIVEL TERMICO, FREQUÊNCIA 60HZ, ACOMPANHA CABO PARA LIGAÇÃO COM ADAPTADOR.

Quantidade: 230,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1,00

Valor total: R\$ 230,00

Fabricante/Marca: FORCE-LINE

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 484,12

**70 - AUTOTRANSFORMADOR 2000VA**

Especificação: ESPECIFICAÇÃO: AUTOTRANSFORMADOR 2000VA, BIVOLT, 10A, FUSIVEL TERMICO, FREQUÊNCIA 60HZ, ACOMPANHA CABO PARA LIGAÇÃO COM ADAPTADOR.

Quantidade: 195,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1,00

Valor total: R\$ 195,00

Fabricante/Marca: FORCE-LINE

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 269,71

Valor total - LOTE 05: R\$ 1.905,00 - (mil, novecentos e cinco reais)



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**LOTE 07**

**46 - SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X, GERENCIÁVEL, PLUG AND PLAY, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, SEM VENTONHA.

**Quantidade:** 65,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 589,00

**Valor total:** R\$ 38.285,00

**Fabricante/Marca:** D-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 1.517,25

**47 - SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X, NÃO GERENCIADO, PLUG AND PLAY, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, SEM VENTONHA.

**Quantidade:** 60,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 570,00

**Valor total:** R\$ 34.200,00

**Fabricante/Marca:** D-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 1.034,10

**48 - SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, 50/60HZ, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X

**Quantidade:** 125,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 550,00

**Valor total:** R\$ 68.750,00

**Fabricante/Marca:** TENDA

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 678,00

**49 - SWITCH 08 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 08 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, 50/60HZ, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X

**Quantidade:** 330,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 160,80

**Valor total:** R\$ 53.064,00

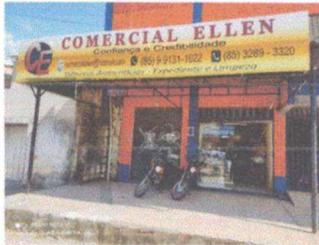
**Fabricante/Marca:** MULTILASER

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 160,80

**Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.**

Handwritten initials and a signature mark.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**50 - ROTEADOR DUAL BAND 300MBPS**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ROTEADOR DUAL BAND COM VELOCIDADE 300MBPS EM 2,4GHZ, 4 PORTAS PARA CONEXÃO VIA CABO, ACOMPANHA FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE REDE

**Quantidade:** 195,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 275,00

**Valor total:** R\$ 53.625,00

**Fabricante/Marca:** TP-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 327,00

**51 - ROTEADOR DUAL BAND 1000MBPS**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ROTEADOR DUAL BAND COM VELOCIDADE 300MBPS EM 2,4GHZ, 867MBPS EM 5 GHZ, 4 PORTAS PARA CONEXÃO VIA CABO, ACOMPANHA FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE REDE, CONECTA ATÉ 40 DISPOSITIVOS

**Quantidade:** 175,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 289,00

**Valor total:** R\$ 50.575,00

**Fabricante/Marca:** TP=LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 484,25

**52 - REPETIDOR DE SINAL INTERNET**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: REPETIDOR DE SINAL WIFI, FREQUÊNCIA 2.4~2.4835GHZ, SEGURANÇA: 64/128/152-BIT WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK

**Quantidade:** 390,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 127,15

**Valor total:** R\$ 49.588,50

**Fabricante/Marca:** MERCUSYS

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 166,19

**53 - ADAPTADOR USB WIFI 300M**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: WIRELESS N VELOCIDADE DE ATÉ 300MBPS TORNA O TL-WN823N IDEAL PARA STREAMING DE VÍDEO HD, JOGOS ONLINE E CHAMADAS VOIP, FÁCIL CRIPTOGRAFIA DE SEGURANÇA SEM FIO DE UM TOQUE COM O BOTÃO WPS (WI-FI PROTECTED SETUP), SUPORTA A FUNÇÃO MÀCIO AP SEM FIO PARA COMPARTILHAMENTO DE INTERNET, SUPORTA 64/128 WEP, WPA / WPA2, A SEGURANÇA WPA-PSK / WPA2-PSK, COMPATÍVEL COM WINDOWS XP 32 / 64BIT, VISTA 32 / 64BIT, WINDOWS 7 32 / 64BIT, O WINDOWS 8 (32 / 64BITS), WINDOWS 8.1 (32 / 64BITS), SUPORTA MODO AD-HOC E INFRA-ESTRUTURA, SUPORTA SONY PSP X-LINK PARA JOGOS ONLINE SEM LAG PARA O WINDOWS XP, UTILITÁRIO INCLUÍDO OFERECE INSTALAÇÃO GRATUITA RÁPIDA E SEM COMPLICAÇÕES, PERFEITAMENTE COMPATÍVEL COM 802.11B / G / N PRODUTOS

**Quantidade:** 185,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 101,00

**Valor total:** R\$ 18.685,00

**Fabricante/Marca:** TP-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 135,03

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



#### 54 - ACCESS POINT

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ACCESS POINT DE TETO, SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE CANAL E AJUSTE DE POTÊNCIA, DESIGN ULTRAFINO,

**Quantidade:** 410,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 116,00

**Valor total:** R\$ 47.560,00

**Fabricante/Marca:** TP-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 703,86

**Valor total - LOTE 07:** R\$ 414.332,50 - (quatrocentos e catorze mil, trezentos e trinta e dois reais e cinquenta centavos)

#### LOTE 07

#### 46 - SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X, GERENCIÁVEL, PLUG AND PLAY, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, SEM VENTONHA.

**Quantidade:** 65,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 589,00

**Valor total:** R\$ 38.285,00

**Fabricante/Marca:** D-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 1.517,25

#### 47 - SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X, NÃO GERENCIADO, PLUG AND PLAY, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, SEM VENTONHA.

**Quantidade:** 60,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 570,00

**Valor total:** R\$ 34.200,00

**Fabricante/Marca:** D-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 1.034,10

#### 48 - SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, 50/60HZ, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X

**Quantidade:** 125,0

**Unidade:** Unidade

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



Valor unitário: R\$ 550,00

Valor total: R\$ 68.750,00

Fabricante/Marca: TENDA

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 678,00

**49 - SWITCH 08 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 08 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, 50/60HZ, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X

Quantidade: 330,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 160,80

Valor total: R\$ 53.064,00

Fabricante/Marca: MULTILASER

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 160,80

**50 - ROTEADOR DUAL BAND 300MBPS**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ROTEADOR DUAL BAND COM VELOCIDADE 300MBPS EM 2,4GHZ, 4 PORTAS PARA CONEXÃO VIA CABO, ACOMPANHA FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE REDE

Quantidade: 195,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 275,00

Valor total: R\$ 53.625,00

Fabricante/Marca: TP-LINK

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 327,00

**51 - ROTEADOR DUAL BAND 1000MBPS**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ROTEADOR DUAL BAND COM VELOCIDADE 300MBPS EM 2,4GHZ, 867MBPS EM 5 GHZ, 4 PORTAS PARA CONEXÃO VIA CABO, ACOMPANHA FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE REDE, CONECTA ATÉ 40 DISPOSITIVOS

Quantidade: 175,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 289,00

Valor total: R\$ 50.575,00

Fabricante/Marca: TP-LINK

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 484,25

**52 - REPETIDOR DE SINAL INTERNET**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: REPETIDOR DE SINAL WIFI, FREQUÊNCIA 2.4~2.4835GHZ, SEGURANÇA: 64/128/152-BIT WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK

Quantidade: 390,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 127,15

Valor total: R\$ 49.588,50

Fabricante/Marca: MERCUSYS

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 166,19



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**53 - ADAPTADOR USB WIFI 300M**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: WIRELESS N VELOCIDADE DE ATÉ 300MBPS TORNA O TL-WN823N IDEAL PARA STREAMING DE VÍDEO HD, JOGOS ONLINE E CHAMADAS VOIP, FÁCIL CRIPTOGRAFIA DE SEGURANÇA SEM FIO DE UM TOQUE COM O BOTÃO WPS (WI-FI PROTECTED SETUP), SUPORTA A FUNÇÃO MACIO AP SEM FIO PARA COMPARTILHAMENTO DE INTERNET, SUPORTA 64/128 WEP, WPA / WPA2, A SEGURANÇA WPA-PSK / WPA2-PSK, COMPATÍVEL COM WINDOWS XP 32 / 64BIT, VISTA 32 / 64BIT, WINDOWS 7 32 / 64BIT, O WINDOWS 8 (32 / 64BITS), WINDOWS 8.1 (32 / 64BITS), SUPORTA MODO AD-HOC E INFRA-ESTRUTURA, SUPORTA SONY PSP X-LINK PARA JOGOS ONLINE SEM LAG PARA O WINDOWS XP, UTILITÁRIO INCLUÍDO OFERECE INSTALAÇÃO GRATUITA RÁPIDA E SEM COMPLICAÇÕES, PERFEITAMENTE COMPATÍVEL COM 802.11B / G / N PRODUTOS

**Quantidade:** 185,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 101,00

**Valor total:** R\$ 18.685,00

**Fabricante/Marca:** TP-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 135,03

**54 - ACCESS POINT**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ACCESS POINT DE TETO, SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE CANAL E AJUSTE DE POTENCIA, DESIGN ULTRAFINO,

**Quantidade:** 410,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 116,00

**Valor total:** R\$ 47.560,00

**Fabricante/Marca:** TP-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 703,86

**Valor total - LOTE 07:** R\$ 414.332,50 - (quatrocentos e catorze mil, trezentos e trinta e dois reais e cinquenta centavos)

**Valor geral da proposta:** R\$ 2.230.487,75 (dois milhões, duzentos e trinta mil, quatrocentos e oitenta e sete reais e setenta e cinco centavos)

**Dados de Registro da Proposta:**

**Data de finalização do registro da proposta:** 23 de Dezembro de 2024 às 17:22

**Dados do Usuário:**

**Usuário logado como:** FRANCISCO SOUSA

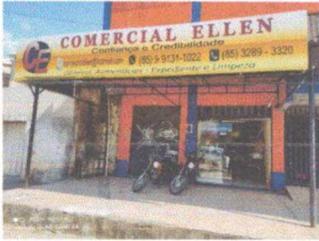
**E-mail:** COMERCIALELLEN@HOTMAIL.COM

**CPF/MF:** 870.947.973-20

**COMERCIAL  
ELLEN  
LTDA:134038840  
00177**

Assinado de forma digital por COMERCIAL ELLEN LTDA:13403884000177  
DN: cn=BR, o=CP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CNPJ A1, ou=39889744000144, ou=videoconferencia, cn=COMERCIAL ELLEN LTDA:13403884000177  
Dados: 2024.12.23 17:24:43 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.005.20320

**Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.**



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**

**COMERCIAL ELLEN**  
**LTDA:1340388400**  
**0177**

Assinado de forma digital por COMERCIAL ELLEN  
LTDA:13403884000177  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza, ou=Secretaria  
da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CNPJ A1,  
ou=39889744000144, ou=videoconferencia,  
cn=COMERCIAL ELLEN LTDA:13403884000177  
Dados: 2024.12.23 17:24:27 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.005.20320

**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**CNPJ/MF: 13.403.884/0001-77**

Handwritten initials and a signature in blue ink.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**PROPOSTA READEQUADA**

**Dados do Processo**

**Município:** Acaraú / CE **Unidade gestora:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
**Número do processo:** 00006.20240902/0001-68 **Modalidade:** Pregão Eletrônico  
**Número da contratação:** 2111.01/2024-PE **Data da abertura:** 19/12/2024 às 09:00

**Dados do Fornecedor**

**Razão social:** COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP **Telefone:** (85) 3246-2863  
**CNPJ/MF:** 13.403.884/0001-77 **E-mail:** comercialellen@hotmail.com  
**Endereço:** Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098

**Dados da Proposta de Preços:**

**LOTE 07**

**46 - SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3i/802.3U/802.3AB/802.3X, GERENCIÁVEL, PLUG AND PLAY, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, SEM VENTONHA.

**Quantidade:** 65,0 **Unidade:** Unidade  
**Valor unitário:** R\$ 589,00 **Valor total:** R\$ 38.285,00  
**Fabricante/Marca:** D-LINK **Modelo:** UNIDADE  
**Valor de referência:** R\$ 1.517,25

**47 - SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3i/802.3U/802.3AB/802.3X, NÃO GERENCIADO, PLUG AND PLAY, FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA, SEM VENTONHA.

**Quantidade:** 60,0 **Unidade:** Unidade  
**Valor unitário:** R\$ 570,00 **Valor total:** R\$ 34.200,00  
**Fabricante/Marca:** D-LINK **Modelo:** UNIDADE  
**Valor de referência:** R\$ 1.034,10

**48 - SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000**

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, 50/60HZ, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X

**Quantidade:** 125,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 550,00

**Valor total:** R\$ 68.750,00

**Fabricante/Marca:** TENDA

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 678,00

**49 - SWITCH 08 PORTAS 10/100/1000**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: SWITCH 08 PORTAS 10/100/1000MBPS, BIVOLT, 50/60HZ, PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3I/802.3U/802.3AB/802.3X

**Quantidade:** 330,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 160,80

**Valor total:** R\$ 53.064,00

**Fabricante/Marca:** MULTILASER

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 160,80

**50 - ROTEADOR DUAL BAND 300MBPS**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ROTEADOR DUAL BAND COM VELOCIDADE 300MBPS EM 2,4GHZ, 4 PORTAS PARA CONEXÃO VIA CABO, ACOMPANHA FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE REDE

**Quantidade:** 195,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 275,00

**Valor total:** R\$ 53.625,00

**Fabricante/Marca:** TP-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 327,00

**51 - ROTEADOR DUAL BAND 1000MBPS**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ROTEADOR DUAL BAND COM VELOCIDADE 300MBPS EM 2,4GHZ, 867MBPS EM 5 GHZ, 4 PORTAS PARA CONEXÃO VIA CABO, ACOMPANHA FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE REDE, CONECTA ATÉ 40 DISPOSITIVOS

**Quantidade:** 175,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 289,00

**Valor total:** R\$ 50.575,00

**Fabricante/Marca:** TP-LINK

**Modelo:** UNIDADE

**Valor de referência:** R\$ 484,25

**52 - REPETIDOR DE SINAL INTERNET**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: REPETIDOR DE SINAL WIFI, FREQUÊNCIA 2.4-2.4835GHZ, SEGURANÇA: 64/128/152-BIT WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK

**Quantidade:** 390,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 127,15

**Valor total:** R\$ 49.588,50

**Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.**



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**

Fabricante/Marca: MERCUSYS

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 166,19

**53 - ADAPTADOR USB WIFI 300M**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: WIRELESS N VELOCIDADE DE ATÉ 300MBPS TORNA O TL-WN823N IDEAL PARA STREAMING DE VÍDEO HD, JOGOS ONLINE E CHAMADAS VOIP, FÁCIL CRIPTOGRAFIA DE SEGURANÇA SEM FIO DE UM TOQUE COM O BOTÃO WPS (WI-FI PROTECTED SETUP), SUPORTA A FUNÇÃO MAGIQ AP SEM FIO PARA COMPARTILHAMENTO DE INTERNET, SUPORTA 64/128 WEP, WPA / WPA2, A SEGURANÇA WPA-PSK / WPA2-PSK, COMPATÍVEL COM WINDOWS XP 32 / 64BIT, VISTA 32 / 64BIT, WINDOWS 7 32 / 64BIT, O WINDOWS 8 (32 / 64BITS), WINDOWS 8.1 (32 / 64BITS), SUPORTA MODO AD-HOC E INFRA-ESTRUTURA, SUPORTA SONY PSP X-LINK PARA JOGOS ONLINE SEM LAG PARA O WINDOWS XP, UTILITÁRIO INCLUÍDO OFERECE INSTALAÇÃO GRATUITA RÁPIDA E SEM COMPLICAÇÕES, PERFEITAMENTE COMPATÍVEL COM 802.11B / G / N PRODUTOS

Quantidade: 185,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 101,00

Valor total: R\$ 18.685,00

Fabricante/Marca: TP-LINK

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 135,03

**54 - ACCESS POINT**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: ACCESS POINT DE TETO, SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE CANAL E AJUSTE DE POTENCIA, DESIGN ULTRAFINO,

Quantidade: 410,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 116,00

Valor total: R\$ 47.560,00

Fabricante/Marca: TP-LINK

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 703,86

Valor total - LOTE 07: R\$ 414.332,50 - (quatrocentos e catorze mil, trezentos e trinta e dois reais e cinquenta centavos)

**LOTE 09**

**43 - ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L**

**Especificação:** ESPECIFICAÇÃO: GRAU DE PUREZA: 99,8%, DENSIDADE 20/20°C: 0,785 - 0,787, PESO APROXIMADO: 6 GRAMAS POR LITRO, ACIDEZ COMO ÁCIDO ACÉTICO, MÁXIMO: 0,002%, FAIXA DE DESTILAÇÃO A 760 MMHG: 81,5 - 83,0°C, CONTEÚDO DE ÁGUA, MÁXIMO: 0,10%, DENSIDADE DO LÍQUIDO 20/20°C: 0,7837, DENSIDADE DO VAPOR (AR = 1): 2,1, PRESSÃO DE VAPOR: 44,44KPA A 20°C, SOLUBILIDADE EM ÁGUA: COMPLETA

Quantidade: 295,0

Unidade: Litro

Rua Santana da Parnaíba, 425, Boa Vista-Castelão, Fortaleza / CE - CEP: 60.861-098.

Handwritten initials and a signature in blue ink.



**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**13.403.884/0001-77**



Valor unitário: R\$ 34,21

Valor total: R\$ 10.091,95

Fabricante/Marca: QUIMIVIDA

Modelo: UNIDADE

Valor de referência: R\$ 68,15

Valor total - LOTE 09: R\$ 10.091,95 - (dez mil e noventa e um reais e noventa e cinco centavos)

Valor geral da proposta: R\$ 424.424,45 (quatrocentos e vinte e quatro mil, quatrocentos e vinte e quatro reais e quarenta e cinco centavos)

**Dados de Registro da Proposta:**

Data de finalização do registro da proposta: 23 de Dezembro de 2024 às 08:55

**Dados do Usuário:**

Usuário logado como: FRANCISCO SOUSA

E-mail: COMERCIALELLEN@HOTMAIL.COM

CPF/MF: 870.947.973-20

**COMERCIAL ELLEN**  
**LTDA:13403884000**  
**177**

Assinado de forma digital por COMERCIAL ELLEN  
LTDA:13403884000177  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza, ou=Secretaria  
da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CNPJ A1,  
ou=39889744000144, ou=videoconferencia,  
cn=COMERCIAL ELLEN LTDA:13403884000177  
Dados: 2024.12.23 09:18:25 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.005.20320

**COMERCIAL ELLEN LTDA - EPP**  
**CNPJ/MF: 13.403.884/0001-77**

Handwritten initials