



## Relatório de Cotação: material permanente drone, trena

Pesquisa realizada entre 31/03/2023 09:31:26 e 31/03/2023 11:01:01

Relatório gerado no dia 14/04/2023 10:04:02 (IP: 164.163.242.2)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

### Item 1: Drone

| PREÇOS / PROPOSTAS           | QUANTIDADE  | PREÇO ESTIMADO                           | PERCENTUAL | PREÇO EST. CALCULADO                   | TOTAL          |               |
|------------------------------|---|--|------------|--|----------------|---------------|
| 3 / 43                       | 1   | R\$ 8.470,83 (un)                        | -          | R\$ 8.470,83                           | R\$ 8.470,83   |               |
| Preço Compras Governamentais | Órgão Público   |  |            | Identificação                          | Data Licitação | Preço         |
| 1                            | Procuradoria Geral de Justiça   |  |            | NºPregão:40042023<br>UASG:925849       | 28/02/2023     | R\$ 8.316,42  |
| 2                            | MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Comando Militar do Sul   5ª Região Militar   5ºBatalhão de Suprimento  |  |            | NºPregão:82023<br>UASG:160222          | 09/02/2023     | R\$ 7.063,11  |
| 3                            | MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Comando Militar do Sul   COMANDO DA 3ª DIVISÃO DO EXÉRCITO - BASE ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE SAN   TA MARIA   Artilharia Divisionária/3   13ºGrupo de Artilharia de Campanha |  |            | NºPregão:72022<br>UASG:160366          | 23/01/2023     | R\$ 10.032,97 |
| Valor Unitário               |   |  |            |  |                | R\$ 8.470,83  |
|                              |   | Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 8.316,42 |            | Média dos Preços Obtidos: R\$ 8.470,83 |                |               |

### Item 2: Trena Digital

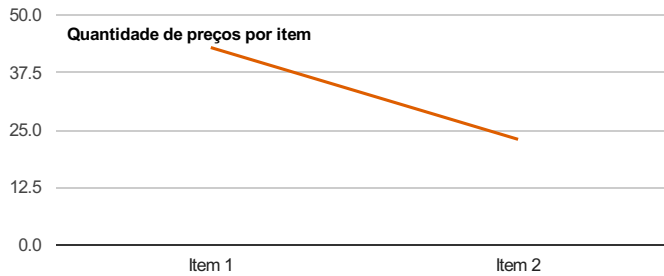
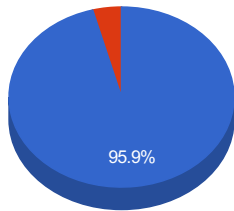
| PREÇOS / PROPOSTAS           | QUANTIDADE   | PREÇO ESTIMADO                         | PERCENTUAL | PREÇO EST. CALCULADO                 | TOTAL          |            |
|------------------------------|--|--|------------|--------------------------------------|----------------|------------|
| 3 / 23                       | 1  | R\$ 365,27 (un)                        | -          | R\$ 365,27                           | R\$ 365,27     |            |
| Preço Compras Governamentais | Órgão Público  |  |            | Identificação                        | Data Licitação | Preço      |
| 1                            | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Secretaria Executiva   Subsecretaria de Planejamento e Orçamento   Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano   Instituto Federal Baiano - Campus Governador Mangabeira |  |            | NºPregão:12023<br>UASG:154618        | 20/03/2023     | R\$ 337,10 |
| 2                            | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá   |  |            | NºPregão:92023<br>UASG:156956        | 03/02/2023     | R\$ 439,42 |
| 3                            | MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Comando Militar do Sul   6ªDivisão de Exército   3ªBrigada de Cavalaria Mecanizada  |  |            | NºPregão:102022<br>UASG:160364       | 06/12/2022     | R\$ 319,30 |
| Valor Unitário               |  |  |            |                                      |                | R\$ 365,27 |
|                              |  | Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 337,10 |            | Média dos Preços Obtidos: R\$ 365,27 |                |            |



Valor Global: R\$ 8.836,10

Valor do item em relação ao total

- 1) Drone
- 2) Trena Digital



## Detalhamento dos Itens

### Item 1: Drone

Preço Estimado: R\$ 8.470,83 (un)    Percentual: -    Preço Estimado Calculado: R\$ 8.470,83    Média dos Preços Obtidos: R\$ 8.470,83

| Quantidade | Descrição  | Observação |
|------------|--|------------|
| 1 Unidade  | DRONE - DJI MAVIC AIR 2 - 4K - HYPERLAPSE EM 8K - COMBO - 79 |            |

**Preço (Compras Governamentais) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais** R\$ 8.316,42

*Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021*

**Órgão:** Procuradoria Geral de Justiça

**Data:** 28/02/2023 10:00

**Objeto:** Aquisição de Equipamentos para Foto e Vídeo (Drone e Estabilizador Gimbal para smartphone) e equipamento fotográfico + acessórios (lentes, flash, cartão de memória), para o uso da Assessoria de Comunicação desta Procuradoria-Geral de Justiça, de acordo com especificações constantes deste termo de Referência. E a aquisição de equipamentos semi-profissionais..

**Modalidade:** Pregão Eletrônico

**SRP:** NÃO

**Identificação:** NºPregão:40042023 / UASG:925849

**Lote/Item:** /1

**Ata:** [Link Ata](#)

**Descrição:** Aeronaves teleguiadas - Aeronaves Teleguiadas Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 302 MM, Peso Máximo: 570 G, Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta

**Adjudicação:** 20/03/2023 10:28

**Fonte:** www.comprasgovernamentais.gov.br

**Quantidade:** 2

**Unidade:** Unidade

**UF:** AM

| CNPJ  | RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR      | VALOR DA PROPOSTA FINAL               |
|---|---------------------------------|---------------------------------------|
| 24.895.586/0001-68<br>* VENCEDOR *  | E2 IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA | R\$ 8.199,50                          |
| <p><b>Marca:</b> DJI<br/> <b>Fabricante:</b> DJI INOVATIONS<br/> <b>Modelo:</b> MINI 3 PRO FLY MORE + 02 CARTÕES MEM<br/> <b>Descrição:</b> AERONAVE NÃO TRIPULADA, DRONE COM ESTABILIZADOR PROFISSIONAL AUTONOMIA MÍNIMA DE 47 MINUTOS (TEMPO DE VOO); 1. VÍDEO EM 4K/30/60FPS, GRAVAÇÃO EM MODO VERTICAL E HORIZONTAL 2. FOLLOW ME; 3. ACTIVE TRACK EM 3 MODOS DIFERENTES; 4. GNSS MULTICONSTELAÇÃO (GPS + GLONASS); 5. 7 KM DE ALCANCE; 6. 4 (QUATRO) SENSORES ANTI COLISÃO; 7. TECNOLOGIA DE POUSO PRECISO (LOCAL EXATO DA DECOLAGEM); 8. P ESO ATÉ 249G; 9. ALTITUDE MÁXIMA DE 5.000M; 10. FUNCIONALIDADES CÂMERA LENTE: FOV 82,1º 24MM F/1,7, FOCO DE 1,0 M ATÉ O INFINITO, ISO 100-16 00, VELOCIDADE DO OBTURADOR 2 - 1/8000S; 11. POSSUIR GIMBAL PARA CÂMERA; 12. ACOMPANHAR 02 (DOIS) CARTÃO SD COMPATÍVEL, DE NO MÍNIMO 32GB; 13. POSSUIR SAÍDAS AUXILIARES USB E HDMI; 14. COMPATIBILIDADE COM IOS E ANDROID; 15. MANUAL EM PORTUGUÊS; 16. GARANTIA LEGAL DE 12 (DOZE) MESES. 17. KIT SOBRESSALENTE CONTENDO PELO MENOS 2 BATERIAS, HUB DE CARREGAMENTO BIDIRECIONAL, CONJ DE HÉLICES, COJJ. DE PAR AFUSOS BOLSA DE TRANSPORTE. 18. SISTEMA ANTI-IMPACTO/DETECÇÃO DE OBSTÁCULOS; MARCA/FABRICANTE: DJI MODELO: MINI 3 PRO FLY MORE + 0 2 CARTÕES MEM</p> |                                 |                                       |
| <b>Estado:</b> SP   | <b>Cidade:</b> Pedreira         | <b>Endereço:</b> R PEDRO LEONARDI, 20 |
|   | <b>Nome de Contato:</b> EDUARDO | <b>Telefone:</b> (19) 3852-3856       |
|   |                                 | <b>Email:</b> eduardo@imeex.com.br    |
| 39.334.587/0001-00  | ALEXANDRE FREIRE                | R\$ 8.249,95                          |



**Marca:** DJI Mavic

**Fabricante:** DJI

**Modelo:** Drone DJI Mini 3 Pro + Controle

**Descrição:** Drone DJI Mini 3 Pro + Controle ESPECIFICAÇÕES DJI MINI 3 PRO Peso de decolagem: 249 g. Dimensões: Dobrada: 145x90x62 mm. Desdobrada: 171x245x62 mm. Desdobrada (com hélices): 251x362x70 mm. Comprimento diagonal: 247 mm. Velocidade máxima de ascensão: 5 m/s (modo S), 3 m/s (modo N), 2 m/s (modo C). Velocidade máxima de descensão: 5 m/s (modo S), 3 m/s (modo N), 1,5 m/s (modo C). Velocidade máxima de voo (ao nível do mar, sem vento): 6 m/s (modo S), 10 m/s (modo N), 6 m/s (modo C). Altura máx. de serviço acima do nível do mar: Com a Bateria de Voo Inteligente: 4000 m. Com a Bateria de Voo Inteligente Plus: 3000 m. Duração máx. de voo: - 34 min. (com a Bateria de Voo Inteligente e medido ao voar a 21,6 km/h em condições sem vento). - 47 min. (com a Bateria de Voo Inteligente Plus e medido ao voar a 21,6 km/h em condições sem vento) Disponível apenas em alguns países. Duração máx. de voo estacionário: 30 min. (com a Bateria de Voo Inteligente em condições sem vento), 40 min. (com a Bateria de Voo Inteligente Plus em condições sem vento). Distância máxima de voo: 18 km (com a Bateria de Voo Inteligente e medido ao voar a 43,2 km/h em condições sem vento). 25 min. (com a Bateria de Voo Inteligente Plus e medido ao voar a 43,2 km/h em condições sem vento). Resistência máxima ao vento: 10,7 km/h (nível 5). Ângulo máx. de inclinação: Frontal: 40°, Traseira: 35° (modo S), 25° (modo N), 25° (modo C). Velocidade máx. angular (padrão)\*: 130°/s (modo S). \* Pode ser definida no aplicativo entre 20°/s a 250°/s. 75°/s (modo N) \* Pode ser definida no aplicativo entre 20°/s a 120°/s. 30°/s (modo C) \* Pode ser definida no aplicativo entre 20°/s a 60°/s. Temperatura de funcionamento: -10° a 40 °C. Sistema global de navegação por satélite (GNSS): GPS + Galileo + BeiDou. Frequência de funcionamento: 2,400-2,4835 GHz. 5,725-5,850 GHz. Potência do transmissor (EIRP): 2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC), 5,8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE). Alcance de precisão em voo estacionário: Vertical: ±0,1 m (com posicionamento visual), ±0,5 m (com posicionamento por GNSS). Horizontal: ±0,3 m (com posicionamento visual), ±0,5 m (com posicionamento por GPS). SISTEMA DE DETECÇÃO: Dianteira: Alcance de medida de precisão: 0,39 - 25 m. Velocidade de detecção efetiva: ≤ 10 m/s. FOV (campo de visão): Horizontal: 106°; Vertical: 90°. Traseira: Alcance de medida de precisão: 0,36 - 23,4 m. Velocidade de detecção efetiva: ≤ 10 m/s. FOV (campo de visão): Horizontal: 58°; Vertical: 73°. Inferior: Alcance da medida de precisão: 0,15-9 m. Alcance de voo estacionário: 0,5-12 m. Alcance de voo estacionário do sensor visual: 0,5-30 m. Velocidade de detecção efetiva: Velocidade de voo <3 m/s. FOV (campo de visão): Frontal/traseira: 104,8°; Esquerdo/direito: 87,6°. Luz auxiliar inferior: Não suportado. Ambiente operacional: Superfícies refletivas difusas com padrão claro de iluminação e refletividade >20% (como paredes, árvores, pessoas, etc). Iluminação adequada (lux > 15, o equivalente a um ambiente com níveis normais de exposição como em ambiente fechado sob uma luz fluorescente). ESTABILIZADOR: Alcance mecânico: Inclinação: -135° a 80°. Rotação: -135° a 45°. Giro: -30° a 30°. Alcance controlável: Inclinação: -90° a 60°. Rotação: -90° a 0°. Estabilização: Mecânica triaxial (inclinação, rotação, giro). Velocidade máx. controlável (inclinação): 100 °/s. Alcance da vibração angular: ±0,01°.

|                |                |                   |                  |                              |
|----------------|----------------|-------------------|------------------|------------------------------|
| <b>Estado:</b> | <b>Cidade:</b> | <b>Endereço:</b>  | <b>Telefone:</b> | <b>Email:</b>                |
| SP             | São Paulo      | R JULIO NAVEGA, 8 | (11) 2323-2851   | alexandrepamatheus@gmail.com |

44.660.577/0001-03 SP DRONES E COMERCIO SOCIEDADE UNIPessoal LTDA R\$ 8.499,80

**Marca:** DJI

**Fabricante:** DJI

**Modelo:** MINI 3 FLY MORE

**Descrição:** Aeronaves. teleguiadas - Aeronaves Teleguiadas Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 302 MM, Peso Máximo: 570 G, Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta

|                |                |                      |                  |                     |
|----------------|----------------|----------------------|------------------|---------------------|
| <b>Estado:</b> | <b>Cidade:</b> | <b>Endereço:</b>     | <b>Telefone:</b> | <b>Email:</b>       |
| SP             | São Paulo      | R DOS RODRIGUES, 173 | (11) 2605-6345   | dec@contajob.cnt.br |

28.849.946/0001-46 ANAX BRASIL COMERCIO E SERVICOS LTDA R\$ 9.339,26

**Marca:** DJI

**Fabricante:** DJI

**Modelo:** Mini 3 Pro + Kit Fly More

**Descrição:** Aeronave não tripulada, DRONE com estabilizador profissional Autonomia mínima de 47 minutos (tempo de voo); 1. Vídeo em 4K/30/60fps, gravação em modo vertical e horizontal 2. Follow me; 3. Active track em 3 modos diferentes; 4. GNSS multiconstelação (GPS + glonass); 5. 7 km de alcance; 6. 4 (quatro) sensores anti colisão; 7. Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem); 8. Peso até 249g; 9. Altitude máxima de 5.000m; 10. Funcionalidades câmera lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0 m até o infinito, ISO 100-1600, velocidade do obturador 2 - 1/8000s; 11. Possui GIMBAL para câmera; 12. Acompanhar 02 (dois) cartão SD compatível, de no mínimo 32GB; 13. Possui saídas auxiliares USB e HDMI; 14. Compatibilidade com iOS e Android; 15. Manual em português; 16. Garantia legal de 12 (doze) meses. 17. Kit sobressalente contendo pelo menos 2 baterias, hub de carregamento bidirecional, conj de hélices, coij. de parafusos bolsa de transporte. 18. Sistema anti-impacto/detecção de obstáculos;

|                |                |                                 |                  |                      |
|----------------|----------------|---------------------------------|------------------|----------------------|
| <b>Estado:</b> | <b>Cidade:</b> | <b>Endereço:</b>                | <b>Telefone:</b> | <b>Email:</b>        |
| DF             | Brasília       | Q SHCS CR QD 502 BLOCO C, LJ 37 | (61) 9948-1080   | anaxbrasil@gmail.com |

01.432.068/0001-02 APIS SOLUCOES TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA R\$ 9.350,00

**Marca:** DJI

**Fabricante:** DJI

**Modelo:** mini pro

**Descrição:** Aeronave não tripulada, DRONE com estabilizador profissional Autonomia mínima de 47 minutos (tempo de voo); 1. Vídeo em 4K/30/60fps, gravação em modo vertical e horizontal 2. Follow me; 3. Active track em 3 modos diferentes; 4. GNSS multiconstelação (GPS + glonass); 5. 7 km de alcance; 6. 4 (quatro) sensores anti colisão; 7. Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem); 8. Peso até 249g; 9. Altitude máxima de 5.000m; 10. Funcionalidades câmera lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0 m até o infinito, ISO 100-1600, velocidade do obturador 2 - 1/8000s; 11. Possui GIMBAL para câmera; 12. Acompanhar 02 (dois) cartão SD compatível, de no mínimo 32GB; 13. Possui saídas auxiliares USB e HDMI; 14. Compatibilidade com iOS e Android; 15. Manual em português; 16. Garantia legal de 12 (doze) meses. 17. Kit sobressalente contendo pelo menos 2 baterias, hub de carregamento bidirecional, conj de hélices, coij. de parafusos bolsa de transporte. 18. Sistema anti-impacto/detecção de obstáculos;

|                |                |  |                         |                  |                       |
|----------------|----------------|--|-------------------------|------------------|-----------------------|
| <b>Estado:</b> | <b>Cidade:</b> | <b>Endereço:</b>   | <b>Nome de Contato:</b> | <b>Telefone:</b> | <b>Email:</b>         |
| DF             | Brasília       | ST SCN QD 01 BLOCO E ED. CENTRAL PARK SALA 908 (PARTE), SN | Emerson Mendes Batista  | (61) 3340-4747   | diretoria@apis.com.br |

28.353.765/0001-24 S S PRO LTDA R\$ 9.389,50

**Marca:** DJI

**Fabricante:** DJI

**Modelo:** DJI 3 MINI PRO - KIT + CARTAO

**Descrição:** AERONAVES TELEGUIADAS, TIPO AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), QUANTIDADE MOTORES 4 MOTORES, TAMANHO DIAGONAL 302 MM, PESO MÁXIMO 570 G, CARACTERÍSTICASADICIONAIS CÂMERA, CONTROLE REMOTO, DETECTOR OBSTÁCULOS, EST A



|  |   |   |   |  |   |
|--|---|---|---|--|---|
| <b>Estado:</b><br>PR   | <b>Cidade:</b><br>Curitiba                              | <b>Endereço:</b><br>R GENERAL ARISTIDES ATHAYDE JUNIOR, 561 | <b>Telefone:</b><br>(41) 9705-0177              | <b>Email:</b><br>flaana1988@gmail.com          |   |
| 04.177.460/0001-40   | REFERENCIAL EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA |   |   | R\$ 9.517,50                                   |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> DJI/Mini 3 Pro Fly More Combo Plus<br><b>Descrição:</b> Aeronave não tripulada, DRONE com estabilizador profissional Autonomia mínima de 47 minutos (tempo de voo); 1. Vídeo em 4K/30/60fps, gravação em modo vertical e horizontal 2. Follow me; 3. Active track em 3 modos diferentes; 4. GNSS multiconstelação (GPS + glonass); 5. 7 km de alcance; 6. 4 (quatro) sensores anti colisão; 7. Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem); 8. Peso até 249g; 9. Altitude máxima de 5.000m; 10. Funcionalidades câmera lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0 m até o infinito, ISO 100-1600, velocidade do obturador 2 - 1/8000s; 11. Possuir GIMBAL para câmera; 12. Acompanhar 02 (dois) cartão SD compatível, de no mínimo 32GB; 13. Possuir saídas auxiliares USB e HDMI; 14. Compatibilidade com iOS e Android; 15. Manual em português; 16. Garantia legal de 12 (doze) meses. 17. Kit sobressalente contendo pelo menos 2 baterias, hub de carregamento bidirecional, conj de hélices, coj. de parafusos bolsa de transporte. 18. Sistema anti-impacto/deteção de Obstáculos. |   |   |   |  |   |
| <b>Estado:</b><br>MG   | <b>Cidade:</b><br>Belo Horizonte                        | <b>Endereço:</b><br>R DOMINGOS VIEIRA, 273                  | <b>Nome de Contato:</b><br>Hiram Correa Machado | <b>Telefone:</b><br>(31) 3463-5719             | <b>Email:</b><br>machado@referencialinfo.com.br |
| 28.811.718/0001-87   | BRUNO DIGITAL COMERCIO DE MERCADORIA EM GERAL EIRELI    |   |   | R\$ 10.770,00                                  |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> Mini 3 Pro Fly More Combo Plus<br><b>Descrição:</b> DRONE com estabilizador profissional; Autonomia mínima de 47 minutos (tempo de voo); Vídeo em 4K/30/60fps, gravação em modo vertical e horizontal; Follow me; Active track em 3 modos diferentes; GNSS multiconstelação (GPS + glonass); 7 km de alcance; 4 (quatro) sensores anti colisão; Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem); Peso até 249g; Altitude máxima de 5.000m; Funcionalidades câmera lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0 m até o infinito, ISO 100-1600, velocidade do obturador 2-1/8000s; Possuir GIMBAL para câmera; Acompanhar 02 (dois) cartão SD compatível, de no mínimo 32GB; Porta USB C; Compatibilidade com iOS e Android; Manual em português; Garantia legal de 12 (doze) meses; Kit sobressalente contendo pelo menos 2 baterias, hub de carregamento bidirecional, conj de hélices, parafusos, bolsa de transporte; Sistema anti-impacto/deteção de obstáculos.  |   |   |   |  |   |
| <b>Estado:</b><br>SP   | <b>Cidade:</b><br>São Paulo                             | <b>Endereço:</b><br>AV MARQUES DE SAO VICENTE, 1619         | <b>Telefone:</b><br>(11) 2592-5563              | <b>Email:</b><br>governo@brunodigital.com.br   |   |
| 42.051.768/0001-34   | PERFECT ASSESSORIA EM LICITACAO LTDA                    |   |   | R\$ 10.775,00                                  |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> DRONE DJI MINI 3 PRO DJI RC FMK PLUS + 2 cartão de<br><b>Descrição:</b> Aeronaves Teleguiadas Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 302 MM, Peso Máximo: 570 G, Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta   |   |   |   |  |   |
| <b>Estado:</b><br>DF   | <b>Cidade:</b><br>Brasília                              | <b>Endereço:</b><br>R DAS FIGUEIRAS LOTE, 07                | <b>Telefone:</b><br>(61) 8169-0038              | <b>Email:</b><br>contato@companyperfect.com.br |   |
| 45.098.044/0001-34   | VERSATTI COMERCIO E SERVICOS LTDA                       |   |   | R\$ 10.800,00                                  |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> DJI 3 Mini Pro + RC Fly More Kit PLUS.<br><b>Descrição:</b> Aeronave não tripulada, DRONE com estabilizador profissional. Especificações: - Autonomia mínima de 47 minutos (tempo de voo); - Vídeo em 4K/20/60fps, gravação em modo vertical e horizontal; - Follow me; - Active track em 3 modos diferentes; - GNSS multiconstelação (GPS + Glonass); - 7 km de alcance; - 4 (quatro) sensores anti colisão; - Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem); - Peso até 249g; - Altitude máxima de 5.000m; - Funcionalidades câmera lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0m até o infinito, ISSO 100-1600, velocidade do obturador 2-1/8000s; - Possui GIMBAL para câmera; - Acompanha 02 (dois) cartão SD compatíveis de 32GB; - Possui saídas auxiliares USB e HDMI; - Compatibilidade com IOS e Android; - Manual em Português; - Garantia legal de 12 (doze) meses; - Kit sobressalente contendo 2 baterias, HUB de carregamento bidirecional, conjunto de hélices, conjunto de parafusos, bolsa de transporte; - Sistema anti-impacto/deteção de obstáculos.                     |   |   |   |  |   |
| <b>Estado:</b><br>GO   | <b>Cidade:</b><br>Goiânia                               | <b>Endereço:</b><br>AV T2, 917                              | <b>Telefone:</b><br>(62) 3282-1955              | <b>Email:</b><br>marysoarestaveira@gmail.com   |   |
| 41.394.384/0001-51   | GS COMERCIAL LTDA                                       |   |   | R\$ 10.900,00                                  |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> 3 Mini PRO<br><b>Descrição:</b> Aeronave não tripulada, DRONE com Estabilizador profissional   |   |   |   |  |   |
| <b>Estado:</b><br>AM   | <b>Cidade:</b><br>Manaus                                | <b>Endereço:</b><br>R ITAIOPOLIS, 25                        | <b>Telefone:</b><br>(92) 9500-0355              | <b>Email:</b><br>gsdemorais2021@gmail.com      |   |
| 47.308.261/0001-37   | AS SHOP COMERCIO VAREJISTA DE ELETRONICOS LTDA          |   |   | R\$ 10.949,75                                  |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> DJI MINI 3 PRO COMBO FLY MORE<br><b>Descrição:</b> Aeronaves teleguiadas - Aeronaves Teleguiadas Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 302 MM, Peso Máximo: 570 G, Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta  |   |   |   |  |   |



Endereço:

35.475.496/0001-34 QUALITY COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS EIRELI R\$ 11.100,00

Marca: DJI MINI

Fabricante: DJI MINI

Modelo: 3 PRO

**Descrição:** AERONAVE NÃO TRIPULADA, DRONE COM ESTABILIZADOR PROFISSIONAL AUTONOMIA MINÍMA DE 47 MINUTOS (TEMPO DE VOO);1. Vídeo em 4 K/30/60fps, gravação em modo vertical e horizontal2. Follow me;3. Active track em 3 modos diferentes;4. GNSS multiconstelação (GPS + glonass);5. 7 km de alcance;6. 4 (quatro) sensores anti colisão;7. Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem);8. Peso até 249g;9. Altitude máxima de 5.000m;10. Funcion alidades câmera lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0 m até o infinito, ISO 100-1600, velocidade do obturador 2 - 1/8000s;11. Possuir GIMBAL para câmera; 12. Acompanhar 02 (dois) cartão SD compatível, de no mínimo 32GB;13. Possuir saídas auxiliares USB e HDMI;14. Compatibilidade com iOS e Android;15. Manu al em português;16. Garantia legal de 12 (doze) meses.17. Kit sobressalente contendo pelo menos 2 baterias, hub de carregamento bidirecional, conj de hélices, cojj. de parafusos bolsa de transporte.18. Sistema anti-impacto/deteção de obstáculos;

| Estado: | Cidade: | Endereço:         | Nome de Contato: | Telefone:       | Email:                         |
|---------|---------|-------------------|------------------|-----------------|--------------------------------|
| AM      | Manaus  | AV DA FLORESTA, 0 | Ezequiel         | (92) 99129-4483 | qualitymanaus.vendas@gmail.com |

32.907.435/0001-00 NW DRONES COMERCIO E MANUTENCAO DE DRONES LTDA R\$ 11.152,00

Marca: DJI

Fabricante: DJI

Modelo: VANT DJI MINI 3 PRO FLY MORE PLUS

**Descrição:** Peso de decolagem • <249 g [1] • Dimensões (C×L×A) • Dobrada: 145×90×62 mm Desdobrada: 171×245×62 mm Desdobrada (com hélices): 251×36 2×70 mm • Comprimento diagonal • 247 mm • Velocidade máx. de ascensão • 5 m/s (modo S) 3 m/s (modo N) 2 m/s (modo C) • Velocidade máx. de descens ão • 5 m/s (modo S) 3 m/s (modo N) 1,5 m/s (modo C) Velocidade máx. de voo (ao nível do mar, sem vento) [2] • 16 m/s (modo S) 10 m/s (modo N) 6 m/s (mo do C)

| Estado: | Cidade:  | Endereço:       | Telefone:      | Email:                  |
|---------|----------|-----------------|----------------|-------------------------|
| PR      | Curitiba | R DA GLORIA, 72 | (41) 3352-0955 | contato@nwdrones.com.br |

14.163.479/0001-91 EXITUS COMERCIAL PRODUTOS E SERVICOS LTDA R\$ 12.999,81

Marca: DJI

Fabricante: DJI

Modelo: MINI 3 PRO

**Descrição:** Aeronave não tripulada, DRONE com estabilizador profissional - Autonomia mínima de 47 minutos (tempo de voo); - 1. Vídeo em 4K/30/60fps, grava ção em modo vertical e horizontal - 2. Follow me; - 3. Active track em 3 modos diferentes; 4. GNSS multiconstelação (GPS + glonass); - 5. 7 km de alcance; - 6. 4 (quatro) sensores anti colisão; 7. Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem); - 8. Peso até 249g; - 9. Altitude máxima de 5.000m; - 10. Funcionalida des câmera lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0 m até o infinito, ISO 100-1600, velocidade do obturador 2 - 1/8000s; - 11. Possuir GIMBAL para câmera; - 1 2. Acompanhar 02 (dois) cartão SD compatível, de no mínimo 32GB; - 13. Possuir saídas auxiliares USB e HDMI; - 14. Compatibilidade com iOS e Android; - 15. M anual em português; - 16. Garantia legal de 12 (doze) meses. - 17. Kit sobressalente contendo pelo menos 2 baterias, hub de carregamento bidirecional, conj de hélices, cojj. de parafusos bolsa de transporte. - 18. Sistema anti-impacto/deteção de obstáculos; - Marca/Modelo de Referência: DJI 3 Mini PRO ou similar

| Estado: | Cidade:  | Endereço:            | Nome de Contato: | Telefone:      | Email:                     |
|---------|----------|----------------------|------------------|----------------|----------------------------|
| SP      | Campinas | R DAS ORQUIDEAS, 587 | LUIZ             | (19) 3256-1446 | exitus@exituscomercial.com |

46.955.586/0001-49 M5 DRONES LTDA R\$ 13.700,00

Marca: DJI

Fabricante: DJI

Modelo: MINI 3 PRO FLY MORE COMBO PLUS

**Descrição:** 1x DJI Mini 3 Pro; 1x Controle Remoto RC; 3x DJI Mini 3 Pro Baterias de Voo Inteligente Plus 1x Hub de recarga; 3x Par de Hélices; 1x Protetor do Gi mbal; 1x Chave de fenda; 18x Parafusos; 1x Cabo Tipo-C para Tipo-C PD; 1x Cabo USB Tipo-C 3.0; 1x Shoulder bag; <https://www.dji.com/br/mini-3-pro/specs>

Endereço:

36.298.770/0001-00 PAGOTTO E CAETANO SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA R\$ 14.480,00

Marca: DJI

Fabricante: DJI

Modelo: VANT DJI MINI 3 PRO + RC FLY MORE KIT

**Descrição:** Aeronave não tripulada, DRONE com estabilizador profissional Autonomia mínima de 47 minutos (tempo de voo); 1. Vídeo em 4K/30/60fps, gravaçã o em modo vertical e horizontal 2. Follow me; 3. Active track em 3 modos diferentes; 4. GNSS multiconstelação (GPS + glonass); 5. 7 km de alcance; 6. 4 (quatro ) sensores anti colisão; 7. Tecnologia de pouso preciso (local exato da decolagem); 8. Peso até 249g; 9. Altitude máxima de 5.000m; 10. Funcionalidades câmer a lente: FOV 82,1° 24mm f/1,7, foco de 1,0 m até o infinito, ISO 100-1600, velocidade do obturador 2 - 1/8000s; 11. Possuir GIMBAL para câmera; 12. Acompanh ar 02 (dois) cartão SD compatível, de no mínimo 32GB; 13. Possuir saídas auxiliares USB e HDMI; 14. Compatibilidade com iOS e Android; 15. Manual em portug uês; 16. Garantia legal de 12 (doze) meses. 17. Kit sobressalente contendo pelo menos 2 baterias, hub de carregamento bidirecional, conj de hélices, cojj. de par afusos bolsa de transporte. 18. Sistema anti-impacto/deteção de obstáculos;



|   |                                 |  |   |   |   |
|---|---------------------------------|--|---|---|---|
| <b>Estado:</b><br>AM  | <b>Cidade:</b><br>Manaus        | <b>Endereço:</b><br>RUA MIAKO, 18                              | <b>Telefone:</b><br>(92) 9819-1118 / (92) 9946-2769   | <b>Email:</b><br>vandi@pagoto.com.br      |   |
| 05.207.424/0001-45  |                                 | VINICIUS CHAVES DOS SANTOS                                     |   | R\$ 15.990,00                             |   |
| <p><b>Marca:</b> DJI Mini 3 Pro<br/> <b>Fabricante:</b> DJI Mini 3 Pro<br/> <b>Modelo:</b> DJI Mini 3 Pro<br/> <b>Descrição:</b> Potente e muito compacto, o DJI Mini 3 Pro é tão poderoso quanto portátil. Pesando menos de 249 gramas e trazendo recursos de segurança otimizados, o DJI Mini 3 Pro é o drone mais seguro de toda a série mini. Com um sensor de obstáculos tridirecional e recursos de ponta, foi criado para redefinir o significado de voar com um drone Mini. O DJI Mini 3 Pro é de longe o mini mais seguro até hoje. Equipado com sensores de visão dupla para frente, para trás, para baixo e um design de aeronave totalmente novo, oferece um alcance de detecção mais amplo e segurança aprimorada. O DJI Mini 3 Pro ostenta um visual completamente novo que é otimizado para tirar mais proveito de cada voo. Com hélices maiores, estrutura com inclinação aerodinâmica e um poderoso sistema de detecção de obstáculos, seu design prático traz maior tempo de voo e segurança aprimorada. As hélices renovadas oferecem maior alcance de rotação para capturas em ângulo baixo e Gravação vertical, trazendo várias oportunidades criativas. Cada um de seus aspectos inovadores foi cuidadosamente considerado para levar o Mini a alturas nunca antes vistas. Digno de compartilhamento instantâneo Grave conteúdos únicos e compartilhe suas aventuras instantaneamente em movimento. O DJI Mini 3 Pro oferece uma ampla variedade de recursos inteligentes para que você possa adicionar momentos incríveis e um toque criativo a qualquer vídeo. Tempo de voo otimizado: Capture e explore o mundo com um tempo de voo de até 34 minutos. E, adquirindo a bateria de voo Inteligente Plus, esse tempo é estendido em até 47 minutos. Panorâmica: Capture a imensidão de qualquer paisagem com as lentes grandes angulares. Elas permitem fotos panorâmicas em 180°, verticais e esféricas. Digno de compartilhamento instantâneo: Grave conteúdos únicos e compartilhe suas aventuras instantaneamente e em movimento. Voo de dia e à noite: Imagens realistas mesmo em cenas com pouca luz. Fotografia aérea de qualidade: Leve seu conteúdo ao próximo nível com vídeos impressionantes em 4K HDR e fotos RAW com 48 MP. APAS 4.0 ao seu alcance: Sistemas Avançados de Assistência ao Piloto (APAS 4.0) QuickTransfer: Instantaneamente pronto para compartilhar suas criações, o DJI Mini 3 Pro suporta downloads com Wi-Fi de alta velocidade de até 25 MB/s. Imagens meramente ilustrativas. Na compra deste produto TESTE GRÁTIS POR 30 DIAS o serviço de streaming MULTI+</p> |                                 |  |   |   |   |
| <b>Estado:</b><br>DF  | <b>Cidade:</b><br>Brasília      | <b>Endereço:</b><br>QI 33 BLOCO A SALA, 212                    | <b>Nome de Contato:</b><br>Vinicius Chaves dos Santos | <b>Telefone:</b><br>(61) 3568-9392        | <b>Email:</b><br>vcs.vendas@hotmail.com |
| 08.388.921/0001-85  |                                 | MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA                  |   | R\$ 23.900,00                             |   |
| <p><b>Marca:</b> DJI<br/> <b>Fabricante:</b> DJI FLIGHT TECHNOLOGY<br/> <b>Modelo:</b> DJI017 - DJI Mini 3 Pro DJI RC Fly More Kit Plus<br/> <b>Descrição:</b> Aeronave não tripulada, DRONE com estabilizador profissional, conforme folder do modelo ofertado em anexo ao comprasnet, acrescidos de 2 cartão SD compatível, de no mínimo 32GB. Garantia de 12 meses do fabricante. Observação: a garantia não cobre defeitos ocasionados por mal uso do equipamento o, ex: pilotagem incorreta com queda do drone, avarias ocasionadas por pouso ou manuseio inadequado do equipamento.</p>   |                                 |  |   |   |   |
| <b>Estado:</b><br>PB  | <b>Cidade:</b><br>João Pessoa   | <b>Endereço:</b><br>AV ESPIRITO SANTO, 251                     | <b>Nome de Contato:</b><br>ELLEN                      | <b>Telefone:</b><br>(83) 99982-8722       | <b>Email:</b><br>mikroshop@hotmail.com  |
| 39.935.802/0001-29  |                                 | DRONE AIR COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS EIRELI              |   | R\$ 35.000,00                             |   |
| <p><b>Marca:</b> DJI<br/> <b>Fabricante:</b> DJI<br/> <b>Modelo:</b> Mini 3 Pro Combo + DJI RC PRO com saída HDMI<br/> <b>Descrição:</b> Aeronaves teleguiadas - Aeronaves Teleguiadas Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 302 MM, Peso Máximo: 570 G, Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta</p>   |                                 |  |   |   |   |
| <b>Estado:</b><br>PB  | <b>Cidade:</b><br>João Pessoa   | <b>Endereço:</b><br>AV GOVERNADOR FLAVIO RIBEIRO COUTINHO, 500 | <b>Telefone:</b><br>(83) 8110-0073                    | <b>Email:</b><br>jullius_c@hotmail.com    |   |
| 46.756.549/0001-01  |                                 | P A R FRANCA INFORMATICA                                       |   | R\$ 1.000.000,00                          |   |
| <p><b>Marca:</b> DJI MAVIC<br/> <b>Fabricante:</b> DJI MAVIC<br/> <b>Modelo:</b> DJI MAVIC<br/> <b>Descrição:</b> Aeronaves Teleguiadas Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 302 MM, Peso Máximo: 570 G, Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos</p>  |                                 |  |   |   |   |
| <b>Estado:</b><br>RO  | <b>Cidade:</b><br>Pimenta Bueno | <b>Endereço:</b><br>AV CASTELO BRANCO, 943                     | <b>Telefone:</b><br>(69) 9961-8861/ (0000) 0000-0000  | <b>Email:</b><br>cefasprocessos@gmail.com |   |

Preço (Compras Governamentais) 2: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 7.063,11

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021



Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA

Comando do Exército

Comando Militar do Sul

5ª Região Militar

5º Batalhão de Suprimento

**Objeto:** Eventual aquisição de material para segurança e manutenção de depósitos CL V do 5º Batalhão de Suprimento, para o período de 12 (doze) meses, conforme condições, quantidades, exigências estabelecidas neste instrumento.

**Descrição:** Aeronaves teleguiadas - Aeronaves Teleguiadas Peso Máximo: 1.300 G, Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 350 MM, Velocidade Ascensão Vertical: 20 M/S, Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta

**CatMat:** 484522 - AERONAVES TELEGUIADAS

Data: 09/02/2023 10:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: NºPregão:82023 / UASG:160222

Lote/Item: /1

Ata: [Link Ata](#)

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: PR

| CNPJ   | RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR                       | VALOR DA PROPOSTA FINAL                   |                                    |                                      |   |
|--|--|---|------------------------------------|--------------------------------------|---|
| 44.660.577/0001-03<br>* VENCEDOR *   | SP DRONES E COMERCIO SOCIEDADE UNIPESSOAL LTDA   | R\$ 6.299,32                              |                                    |                                      |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> Mini 3<br><b>Descrição:</b> Aeronaves teleguiadas - Aeronaves. Teleguiadas Peso Máximo: 1.300 G, Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 350 MM, Velocidade Ascensão Vertical: 20 M/S, Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta  |  |   |                                    |                                      |   |
| <b>Estado:</b><br>SP   | <b>Cidade:</b><br>São Paulo                      | <b>Endereço:</b><br>R DOS RODRIGUES, 173  | <b>Telefone:</b><br>(11) 2605-6345 | <b>Email:</b><br>dec@contajob.cnt.br |   |
| 27.130.609/0001-31   | JEAN ALEXANDRE WENDLER DE MORAIS                 | R\$ 6.990,00                              |                                    |                                      |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> Mavic Air2<br><b>Descrição:</b> AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSÕES DOBRADA:180×97×84 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) D ESDOBRADA: 183×253×77 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM ELEVAÇÃO S ACIMA DE 4500 M) ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. D E VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE C AMPO DE VISÃO (FOV): 84° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VÍDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-32 00 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUÇÃO DE VÍDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840×2160 , 4K ULTRA HD HDR: 3840×2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688×1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920×1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VÍDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MÁX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO). SIMILAR AO MODELO DJI MAVIC AIR 2                  |  |   |                                    |                                      |   |
| <b>Estado:</b><br>PR   | <b>Cidade:</b><br>Guarapuava                     | <b>Endereço:</b><br>R PADRE CHAGAS, 1652  | <b>Nome de Contato:</b><br>JEAN    | <b>Telefone:</b><br>(42) 3304-1264   | <b>Email:</b><br>jeanlicita@outlook.com |
| 19.140.331/0001-55   | 3S SECURITY TECNOLOGIA SEGURANCA E SERVICOS LTDA | R\$ 7.900,00                              |                                    |                                      |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> MAVIC AIR 2 FLY MORE COMBO<br><b>Descrição:</b> AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSÕES DOBRADA:180×97×84 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) D ESDOBRADA: 183×253×77 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM ELEVAÇÃO S ACIMA DE 4500 M) ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. D E VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE C AMPO DE VISÃO (FOV): 84° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VÍDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-32 00 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUÇÃO DE VÍDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840×2160 , 4K ULTRA HD HDR: 3840×2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688×1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920×1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VÍDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MÁX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO). SIMILAR AO MODELO DJI MAVIC AIR 2. |  |   |                                    |                                      |   |
| <b>Estado:</b><br>PR   | <b>Cidade:</b><br>Londrina                       | <b>Endereço:</b><br>AV HIGIENOPOLIS, 2677 | <b>Telefone:</b><br>(43) 3037-6336 |                                      |   |
| 47.308.261/0001-37   | AS SHOP COMERCIO VAREJISTA DE ELETRONICOS LTDA   | R\$ 7.945,82                              |                                    |                                      |   |
| <b>Marca:</b> DJI<br><b>Fabricante:</b> DJI<br><b>Modelo:</b> MINI 3<br><b>Descrição:</b> Aeronaves teleguiadas - Aeronaves Teleguiadas Peso Máximo: 1.300 G, Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 350 MM, Velocidade Ascensão Vertical: 20 M/S, Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta   |  |   |                                    |                                      |   |
| <b>Endereço:</b><br>,  |  |   |                                    |                                      |   |
| 32.907.435/0001-00   | NW DRONES COMERCIO E MANUTENCAO DE DRONES LTDA   | R\$ 8.300,00                              |                                    |                                      |   |



Relatório gerado no dia 14/04/2023 10:04:02 (IP: 164.163.242.2)

Código Validação: ZSISb9BT%2fkH5qQPSfZkNH0IBf%2bJvOZmr%2b6x8Kaesj4qHU8nPtm6WA%3d%3d

http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=ZSISb9BT%252fkH5qQPSfZkNH0IBf%252bJvOZmr%252b6x8Kaesj4qHU8nPtm6WA%253d%253d

**Marca:** DJI  
**Fabricante:** DJI  
**Modelo:** MAVIC AIR 2S COMBO FLY MORE  
**Descrição:** Peso de decolagem ● 595 g ● Dimensões ● Dobrada: 180x97x77 mm (comprimento×espessura×altura) Desdobrada: 183x253x77 mm (comprimento×espessura×altura) ● Comprimento diagonal ● 302 mm ● Velocidade máx. de ascensão ● 6 m/s (modo S) 6 m/s (modo N) ● Velocidade máx. de descensão ● 6 m/s (modo S) 6 m/s (modo N) ● Altura máx. de serviço acima do nível do mar ● 5000 m

**Estado:** PR      **Cidade:** Curitiba      **Endereço:** R DA GLORIA, 72      **Telefone:** (41) 3352-0955      **Email:** contato@nwdrones.com.br

04.177.460/0001-40      REFERENCIAL EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA      R\$ 8.594,99

**Marca:** DJI  
**Fabricante:** DJI  
**Modelo:** DJI Air 2S Fly More Combo  
**Descrição:** AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSÕES DOBRADA:180x97x84 MM (COMPRIMENTOxESPESSURAxALTURA) D ESDOBRADA: 183x253x77 MM (COMPRIMENTOxESPESSURAxALTURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM ELEVAÇÃO S ACIMA DE 4500 M) ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. D E VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE C AMPO DE VISÃO (FOV): 84° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VÍDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-32 00 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUÇÃO DE VÍDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840x2160 , 4K ULTRA HD HDR: 3840x2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688x1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920x1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VÍDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MÁX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO). SIMILAR AO MODELO DJI MAVIC AIR 2S <http://lamina.multilaser.com.br/DJI008.pdf>

**Estado:** MG      **Cidade:** Belo Horizonte      **Endereço:** R DOMINGOS VIEIRA, 273      **Nome de Contato:** Hiram Correa Machado      **Telefone:** (31) 3463-5719      **Email:** machado@referencialinfo.com.br

47.417.848/0001-84      KAROLINA RAMOS BARELLA 09150523937      R\$ 9.189,30

**Marca:** dji  
**Fabricante:** dji  
**Modelo:** mavic air 2s  
**Descrição:** Drone DJI Mavic Air 2S DRDJI022 Single com câmera 5.4K cinza 5.8GHz 1 bateria Versão: Single. Tipo de drone: aéreo. GPS incluído. Com conexão Wi-Fi. Atinge uma velocidade máxima de 19m/s. Possui 4 motores. Resolução máxima da câmera 5.4K. Tempo máximo de voo: 31m. Inclui 1 bateria. Com giro 360. Vem com modo de retenção de altitude para voos estáveis. Possui função de retorno automático. Idade mínima recomendada para o seu uso: 16 anos. É d obrável. Inclui controle remoto. Com acessórios incluídos. Tecnologia móvel ao seu alcance. A duração da bateria depende do uso que se dê ao produto

**Estado:** PR      **Cidade:** Cascavel      **Endereço:** R JOAQUIM TAVORA, 1407      **Telefone:** (45) 9911-5396      **Email:** eaglecomercioesolucoes@gmail.com

44.398.128/0001-20      GABRIEL DE ARAUJO AZARIAS 08014045173      R\$ 9.327,00

**Marca:** DJI  
**Fabricante:** DJI  
**Modelo:** MINI 3  
**Descrição:** Aeronaves Teleguiadas Peso Máximo: 1.300 G, Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 350 MM, Velocidade Ascensão Vertical: 20 M/S , Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta

**Estado:** DF      **Cidade:** Brasília      **Endereço:** RES QNL 1 BLOCO C, 307      **Nome de Contato:** Gabriel      **Telefone:** (61) 98218-2779      **Email:** contato@innovativeacessoria.com.br

45.650.883/0001-13      MEGA LICITACOES LTDA      R\$ 9.900,00

**Marca:** dji  
**Fabricante:** dji  
**Modelo:** mavic air 2  
**Descrição:** drone

**Estado:** SC      **Cidade:** Concórdia      **Endereço:** R ANGELO SCANDOLARA, 150      **Telefone:** (49) 9974-6580      **Email:** estefaniafreitag@gmail.com

39.935.802/0001-29      DRONE AIR COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS EIRELI      R\$ 10.000,00

**Marca:** DJI  
**Fabricante:** DJI  
**Modelo:** DRONE DJI  
**Descrição:** Aeronaves teleguiadas - Aeronaves Teleguiadas Peso Máximo: 1.300 G, Quantidade Motores: 4 Motores , Tamanho Diagonal: 350 MM, Velocidade A scensão Vertical: 20 M/S, Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) , Características Adicionais: Câmera, Controle Remoto, Detector Obstáculos, Esta

**Estado:** PB      **Cidade:** João Pessoa      **Endereço:** AV GOVERNADOR FLAVIO RIBEIRO COUTINHO, 500      **Telefone:** (83) 8110-0073      **Email:** jullius\_c@hotmail.com

41.826.585/0001-80      GLOBALI DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA      R\$ 10.129,00





**Marca:** DJI  
**Fabricante:** DJI  
**Modelo:** MAVIC AIR 2S  
**Descrição:** AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), DJI MAVIC AIR 2S. PESO 595 G - DIMENSÕES DOBRADA:1809777 MM COMPRIMENTOESPESSURAALTAURA DESDOBRADA: 18325377 MM (COMPRIMENTOESPESSURAALTAURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 6 M/S (MODO S) 6 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 6 M/S (MODO S) 6 M/S (MODO N) 6 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 6 M/S ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 31 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. DE VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 30 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1" PÍXEIS EFETIVOS: 20 MP E dimensões de pixels de 2,4 m, LENTE CAMPO DE VISÃO (FOV): 84 ° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 35 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 0,6M AO . Alcance ISO Vídeo: 100-3200 (auto) 100-6400 (manual) Vídeos em 1080p de 10 bits: 100-800 (auto) 100-1600 (manual) Foto: 100-3200 (auto) 100-12800 (manual) Tamanho da imagem 20 MP 54723648 (3:2) 54723078 (16:9) Modos de fotografia Disparo único: 20 MP Disparo contínuo: 20 MP (disparo contínuo) Variação da exposição automática (AEB): 20 MP, 3/5 quadros em bracketing a 0 Temporizado: 20 MP; 2/3/5/7/10/15/20/30/60 seg. Smart Photo (incluindo HDR e Hyper Light): 20 MP Panorâmica em HDR : Vertical (31): 33288000 (largura x altura) Ampla (33): 80006144 (largura x altura) Panorâmica em 180° (37): 81923500 (largura x altura) Esfera (38+1): 81924096 (largura x altura) JPEG/DNG (RAW) Resoluções de vídeo 5,4K: 54723078 a 24/25/30 fps 4K em Ultra HD: 38402160 a 24/25/30/48/50/60 fps 2,7K: 2688x1512 a 24/25/30/48/50/60 fps FHD : 19201080 a 24/25/30/48/50/60/120 fps MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) Taxa de bits máx. do vídeo 150 Mbps ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO). Garantia 12 meses!

|                |                |                                 |                         |                  |                              |
|----------------|----------------|---------------------------------|-------------------------|------------------|------------------------------|
| <b>Estado:</b> | <b>Cidade:</b> | <b>Endereço:</b>                | <b>Nome de Contato:</b> | <b>Telefone:</b> | <b>Email:</b>                |
| GO             | Goiânia        | AV DEPUTADO JAMEL CECILIO, 3455 | Vandir                  | (62) 3624-2996   | licitacao@globalitech.com.br |

36.289.988/0001-06    COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI    R\$ 10.400,00

**Marca:** DJI  
**Fabricante:** DJI  
**Modelo:** MAVIC AIR 2S  
**Descrição:** AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSOES DOBRADA: 180 x 97 x 84 MM (COMPRIMENTO x ESPESSURA x ALTURA) DESDOBRADA: 183 x 253 x 77 MM (COMPRIMENTO x ESPESSURA x ALTURA) VELOCIDADE MAX. DE ASCENSAO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MAX. DE DESCENSAO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA INGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM EL EVACOES ACIMA DE 4500 M) ALTURA MAX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURACAO MAXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURACAO MAX. DE VOO ESTACIONARIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTANCIA MAX. DE VOO 18,5 KM CAMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE CAMPO DE VISAO (FOV): 84° DISTANCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VIDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-3200 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUCAO DE VIDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840x2160, 4K ULTRA HD HDR: 3840x2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688x1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920x1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VIDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MAX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZACAO 3 EIXOS (INCLINACAO, ROTACAO, GIRO). SIMILAR AO MODELO DJI MAVIC AIR 2

|                |                |                        |                  |
|----------------|----------------|------------------------|------------------|
| <b>Estado:</b> | <b>Cidade:</b> | <b>Endereço:</b>       | <b>Telefone:</b> |
| MG             | Belo Horizonte | R AURELIO DOLABELA, 17 | (31) 9953-0566   |

37.727.560/0001-52    PEDRO ALEFE DA SILVA CAMILO RIBEIRO 05842876159    R\$ 10.848,37

**Marca:** DJI  
**Fabricante:** DJI  
**Modelo:** DJI AIR 2S FLY MORE COMBO  
**Descrição:** AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSÕES DOBRADA:180x97x84 MM (COMPRIMENTOxESPESSURAxALTURA) DESDOBRADA: 183x253x77 MM (COMPRIMENTOxESPESSURAxALTURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM ELEVAÇÃO ACIMA DE 4500 M) ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. DE VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE CAMPO DE VISÃO (FOV): 84° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VIDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-3200 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUÇÃO DE VIDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840x2160, 4K ULTRA HD HDR: 3840x2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688x1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920x1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VIDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MÁX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO).

|                |                |                       |                  |                         |
|----------------|----------------|-----------------------|------------------|-------------------------|
| <b>Estado:</b> | <b>Cidade:</b> | <b>Endereço:</b>      | <b>Telefone:</b> | <b>Email:</b>           |
| DF             | Brasília       | ROD DF-150 KM 2,5, 08 | (62) 9850-1238   | cpcomercial70@yahoo.com |

40.708.647/0001-97    DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIRELI    R\$ 10.850,07



Marca: DJI

Fabricante: DJI

Modelo: AIR 2

**Descrição:** AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSÕES DOBRADA:1809784 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) DESDOBRADA: 18325377 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM ELEVAÇÕES ACIMA DE 4500 M) ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. DE VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE CAMPO DE VISÃO (FOV): 84° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VÍDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-3200 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUÇÃO DE VÍDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840×2160 , 4K ULTRA HD HDR: 3840×2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688×1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920×1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VÍDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MÁX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO). SIMILAR AO MODELO DJI MAVIC AIR 2

Estado:

Cidade:

Endereço:

Telefone:

Email:

RO

Ariquemes

AV CANAA, 3000

(69) 3535-3811

dlblicitacoes@gmail.com

34.213.521/0001-49 EDUARDO DE OLIVEIRA NOGUEIRA 29734529889

R\$ 11.237,01

Marca: dji

Fabricante: dji

Modelo: Air 2S Fly More Combo

**Descrição:** DJI Drone Air 2S Fly More Combo perfeito para fazer fotos e vídeos em movimento e, inclusive, em tomadas aéreas, porque é compacto e leve, pesando menos de 600g. Além de compacto ele é uma poderosa ferramenta de registro, com um sensor CMOS de 1" e funções inteligentes para capturar as melhores imagens. Um bilhão de cores com DLOG-M Prepare-se para gravar um bilhão de cores e todas muito vibrantes. Com DLOG-M bits você vai trabalhar com as tonalidades capturadas como se elas estivessem ao vivo com você. Todos os mínimos detalhes registrados com seu AIR 2S. Tecnologia RAW de gravação ambiente não 1 11 273,33 11 273,33 ----- CNPJ: 34.213.521.0001/49 RUA TRAVESSA FIGURAÇÃO MUSICAL, Nº 23- SÃO PAULO - SP, CEP: 08111-460 EMAIL: EONNOGUEIRA@GMAIL.COM Tel: 11 98502-8251 está com as melhores condições de iluminação ou a luz do dia já não é suficiente para um registro perfeito? Isso não será um problema para o DJI AIR 2S. Tire suas fotos em RAW com uma faixa dinâmica de até 12,6 pontos e capture o máximo de detalhes, independente das condições de luz.

Estado:

Cidade:

Endereço:

Telefone:

Email:

SP

São Paulo

TV FIGURACAO MUSICAL, 23

(11) 2761-8184

eonnogueira@gmail.com

40.539.740/0001-15 ALXTEK SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA

R\$ 11.269,98

Marca: DJI MAVIC AIR 2

Fabricante: DJI MAVIC AIR 2

Modelo: DJI MAVIC AIR 2

**Descrição:** AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSÕES DOBRADA:180×97×84 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) DESDOBRADA: 183×253×77 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM ELEVAÇÕES ACIMA DE 4500 M) ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. DE VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE CAMPO DE VISÃO (FOV): 84° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VÍDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-3200 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUÇÃO DE VÍDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840×2160 , 4K ULTRA HD HDR: 3840×2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688×1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920×1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VÍDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MÁX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO). SIMILAR AO MODELO DJI MAVIC AIR 2

Estado:

Cidade:

Endereço:

Telefone:

Email:

PR

Guarapuava

R JOSE LINHARES, 67

(42) 8838-9531

alxtek@hotmail.com

27.390.044/0001-21 TM SOLUCOES IMPORTACAO E EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA EIRELI

R\$ 20.000,00

Marca: DJI

Fabricante: DJI

Modelo: DJI MAVIC AIR 2

**Descrição:** AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), PESO 570 G - DIMENSÕES DOBRADA:180×97×84 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) DESDOBRADA: 183×253×77 MM (COMPRIMENTO×ESPESSURA×ALTURA) VELOCIDADE MÁX. DE ASCENSÃO 4 M/S (MODO S) 4 M/S (MODO N) VELOCIDADE MÁX. DE DESCENSÃO 3 M/S (MODO S) 3 M/S (MODO N) 5 M/S (MODO S E MODO N DURANTE UMA DESCIDA ÍNGREME) 3 M/S (TODOS OS MODOS EM ELEVAÇÕES ACIMA DE 4500 M) ALTURA MÁX. DE SERVIÇO ACIMA DO NÍVEL DO MAR 5000 M DURAÇÃO MÁXIMA DE VOO (SEM VENTO) 34 MINUTOS DURAÇÃO MÁX. DE VOO ESTACIONÁRIO (SEM VENTO) 33 MINUTOS DISTÂNCIA MÁX. DE VOO 18,5 KM CÂMERA SENSOR CMOS 1/2" PÍXEIS EFETIVOS: 12 MP E 48 MP LENTE CAMPO DE VISÃO (FOV): 84° DISTÂNCIA FOCAL EQUIVALENTE: 24 MM ABERTURA: F/2.8 ALCANCE FOCAL: 1 M A ∞ ISO VÍDEO: 100-6400 FOTO (12 MP): 100-3200 (AUTOMÁTICO) 100-6400 (MANUAL). FORMATOS DE FOTO JPEG/DNG (RAW) RESOLUÇÃO DE VÍDEO E TAXA DE QUADROS 4K ULTRA HD: 3840×2160 , 4K ULTRA HD HDR: 3840×2160 24/25/30 FPS 2,7K HDR: 2688×1512 24/25/30 FPS FHD HDR: 1920×1080 24/25/30 FPS PERFIL DE CORES D-CINELIKE/NORMAL FORMATOS DE VÍDEO MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC) TAXA MÁX. DE BITS 120 MBPS ESTABILIZAÇÃO 3 EIXOS (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO, GIRO).

Estado:

Cidade:

Endereço:

Nome de Contato:

Telefone:

Email:

DF

Brasília

R 09 NORTE LOTE 01 SALA, 401

MAIRA

(61) 3575-0309

tmsolucoesintegradas@gmail.com



|   |  |
|---|--|
| <b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA DEFESA<br>Comando do Exército<br>Comando Militar do Sul<br>COMANDO DA 3ª DIVISÃO DO EXÉRCITO - BASE ADMINISTRATIVA DA<br>GUARNIÇÃO DE SAN<br>TA MARIA<br>Artilharia Divisionária/3<br>13º Grupo de Artilharia de Campanha           | <b>Data:</b> 23/01/2023 08:30  |
| <b>Objeto:</b> Aquisição de material de instrução, bem como material para utilização por parte do Pelotão de Operações Especiais do 13º Grupo de Artilharia de Campanha e das Organizações Militares pertencentes ao GCALC da Guarnição de Cachoeira do Sul/RS. | <b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico<br><b>SRP:</b> SIM<br><b>Identificação:</b> N°Pregão:72022 / UASG:160366<br><b>Lote/Item:</b> /50<br><b>Ata:</b> <a href="#">Link Ata</a><br><b>Fonte:</b> www.comprasgovernamentais.gov.br |
| <b>Descrição:</b> <b>Aeronaves Teleguiadas</b> - Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone), Quantidade Motores: 4 Motores, Tamanho Diagonal: 400 MM, Peso Máximo: 1.200 G, Velocidade Ascensão Vertical: 8 M/S,   | <b>Quantidade:</b> 4<br><b>Unidade:</b> Unidade<br><b>UF:</b> RS   |
| <b>CatMat:</b> 482665 - AERONAVES TELEGUIADAS   |  |



|   |   |                                 |                       |                             |                                |
|---|---|---------------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| 28.811.718/0001-87  | BRUNO DIGITAL COMERCIO DE MERCADORIA EM GERAL EIRELI                      | R\$ 9.853,00                    |                       |                             |                                |
| * VENCEDOR *  |   |                                 |                       |                             |                                |
| Marca: DJI<br>Fabricante: DJI<br>Modelo: Air 2S<br>Descrição: Aeronave não tripulada multi-rotoros tipo "DRONE", com as seguintes especificações mínimas: Software DJI Fly, disponível para Android v6.0 e posterior, iOS v11.0 e posterior; Hélices: 06 (seis); (retráteis); Controle Remoto: 7km (FCC) ou 4km (CE), desobstruído e livre de interferência; Câmera: Sensor: 1" (CM OS), Pixels efetivos - 20 MP; Formato de Foto: JPEG, DNG; Formato de Vídeo: 5,4K: 5472x3078 a 24/25/30 fps, 4K em Ultra HD: 3840x2160 a 24/25/30/48/50/60 fps, 2,7K: 2688x1512 a 24/25/30/48/50/60 fps, FHD: 1920x1080 a 24/25/30/48/50/60/120 fps, MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC); ISO: Foto: 100-3200, Vídeo: 100-3200; Cartão Memória Suportado: Micro SD Capacidade 64GB; Tempo Médio de Autonomia com Bateria a carga 100%: 20 à 25 minutos; Itens Inclusos: 01 Drone, 01 Par de hélices extra, 01 Controle Remoto, 01 Bateria, 01 Micro SD 16 GB, 01 Carregador AC, Cabos (01 micro USB, 01 USB tipo C, 01 cabo de força, 01 lightning), 01 Manual de Instruções em Português Brasil.   |   |                                 |                       |                             |                                |
| Estado:   | Cidade:   | Endereço:                       | Telefone:             | Email:                      |                                |
| SP  | São Paulo   | AV MARQUES DE SAO VICENTE, 1619 | (11) 2592-5563        | governo@brunodigital.com.br |                                |
| 16.572.376/0001-00  | EBSX2 COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA                                      | R\$ 9.879,90                    |                       |                             |                                |
| Marca: DJI<br>Fabricante: DJI INOVATIONS<br>Modelo: DJI MINI 3<br>Descrição: DRONE COM SOFTWARE PROPRIO, DISTANCIA DO CONTROLE 7KM SEM OBSTRUÇÃO, AUTONOMIA 20 A 25MIN MARCA/FABRICANTE: DJI MODELO: MINI 3   |   |                                 |                       |                             |                                |
| Estado:   | Cidade:   | Endereço:                       | Nome de Contato:      | Telefone:                   | Email:                         |
| SP  | Pedreira  | R PEDRO LEONARDI, 20            | Eduardo Bezerra Silva | (19) 3852-3856              | eduardo@ebsx2.com.br           |
| 41.826.585/0001-80  | GLOBALI DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA                                      | R\$ 10.366,00                   |                       |                             |                                |
| Marca: DJI<br>Fabricante: DJI<br>Modelo: DJI AIR 2S<br>Descrição: Aeronave não tripulada multi rotores tipo DRONE , com as seguintes especificações mínimas: Software DJI GO 4, disponível para Apple e Android; Hélices/motores: 04 (quatro); (retráteis) Controle Remoto: 12 (FCC) ou 8km (CE), desobstruído e livre de interferência; Camera: Sensor: 1 (CMOS), Pixels efetivos - 20 MP (Pixels no total - 20 MP) Formato de Foto: JPEG, DNG; Formato de Vídeo: 5,4K: 5472x3078 a 24/25/30 4K em Ultra HD: 3840x2160 a 24/25/30/48/50/60 fps 2,7K: 2688x1512 a 24/25/30/48/50/60 fps; FHD: 1920x1080 a 24/25/30/48/50/60/120 fps; ISO Vídeo: 100-3200 (auto); 100-6400 (manual) Vídeos em Dlog-M de 10 bits: 100-800 (auto); 100-1600 (manual) Foto: 100-3200 (auto); 100-12800 (manual) Cartão de memória Suportado: Micro SD Capacidade 64GB; Tempo Médio de Autonomia com Bateria a carga 100%: 30 minutos; Itens Inclusos:1 DJI Drone MAVIC AIR 2S; 1 DJI Controle remoto; 2 Joystick para controle remoto; 1 Cabo conector tipo C para controle remoto; 1 Cabo conector lightning para controle remoto; 1 Cabo conector micro USB para controle remoto; 3 Baterias para DJI MAVIC AIR 2S; 6 pares de hélices; 1 Cabo tipo C; 1 Carregador para bateria; 1 Cabo AC; 1 DJI HUB com 3 slots para carregador de bateria; 1 Adaptador de bateria para power bank; 1 Conjunto de filtros ND (ND4/8/16/32); 1 Protetor para gimbal; 1 Bolsa para transporte de drone |   |                                 |                       |                             |                                |
| Estado:   | Cidade:   | Endereço:                       | Nome de Contato:      | Telefone:                   | Email:                         |
| GO  | Goiânia   | AV DEPUTADO JAMEL CECILIO, 3455 | Vandir                | (62) 3624-2996              | licitacao@globalitech.com.br   |
| 46.440.242/0001-05  | SERGIO FIGUEIRA BRASIL 74432923253  | R\$ 10.366,00                   |                       |                             |                                |
| Marca: DJI<br>Fabricante: DJI<br>Modelo: Drone Mini 3 Pro<br>Descrição: Peso: 242 gramas Sistema de transmissão de vídeo a. DJI Mini 2/DJI Mavic Air 2: 02 b. DJI Air 2S: 03 c. DJI Mavic 3: 03+ d. DJI Mini 3 Pro: 03 Controle Remoto: Transmissão de imagem em HD em até 12 Km (FCC); 8Km (CE/SRRC/MIC) Formato de Foto: Intervalo: JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60; JPEG+RAW : 2/3/5/7/10/15/20/30/60. Formato de Vídeo: 4K: 3840x2160 a 24/25/30/48/50/60 fps 2,7K: 2720x1530 a 24/25/30/48/50/60 fps. FHD: 1920x1080 a 24/25/30/48/50/60 fps Câmera lenta: 120 fps em 1080p Sensor de imagem Foto: CMOS de 1/1,3 polegada, pixel efetivos: 48 MP. Dimensões da imagem vídeo: 4:3: 806 4x6048 (48 MP); 4032x3024 (12 MP); 16:9: 4032x2268 (12 MP). Cartão microSD com velocidade UHS -1 Classe 3: 16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB e 256 GB. Duração máx. de voo: 34 a 47 minutos: Itens Inclusos: - 01 Drone; - 01 Par de hélices extra; - 01 Controle Remoto; - 01 Bateria; - 01 Micro SD 16 GB; - 01 Carregador AC; - Cabos 01 USB tipo C - Chave Philips - Parafusos x6 - 01 Manual de Instruções em Português Brasil.  |   |                                 |                       |                             |                                |
| Endereço:   |   |                                 |                       |                             |                                |
| ,   |   |                                 |                       |                             |                                |
| 27.390.044/0001-21  | TM SOLUCOES IMPORTACAO E EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA EIRELI | R\$ 20.000,00                   |                       |                             |                                |
| Marca: DJI<br>Fabricante: DJI<br>Modelo: DJI<br>Descrição: Tipo: Aeronave Remotamente Pilotada (Drone), Quantidade Motores: 4 Motores, Tamanho Diagonal: 400 MM, Peso Máximo: 1.200 G, Velocidade Ascensão Vertical: 8 M/S,   |   |                                 |                       |                             |                                |
| Estado:   | Cidade:   | Endereço:                       | Nome de Contato:      | Telefone:                   | Email:                         |
| DF  | Brasília  | R 09 NORTE LOTE 01 SALA, 401    | MAIRA                 | (61) 3575-0309              | tmsolucoesintegradas@gmail.com |



## Item 2: Trena Digital

Preço Estimado: R\$ 365,27 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 365,27

Média dos Preços Obtidos: R\$ 365,27

| Quantidade | Descrição                                    | Observação |
|------------|--|------------|
| 1 Unidade  | TRENA LASER BOSCH GLM 50.0 DISTÂNCIAS DE 50M |            |

## Preço (Compras Governamentais) 1: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 337,10

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

|  |   |
|--|---|
| <b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO<br>Secretaria Executiva<br>Subsecretaria de Planejamento e Orçamento<br>Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano<br>Instituto Federal Baiano - Campus Governador Mangabeira | <b>Data:</b> 20/03/2023 09:00<br><b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico<br><b>SRP:</b> SIM<br><b>Identificação:</b> N°Pregão:12023 / UASG:154618<br><b>Lote/Item:</b> /27<br><b>Ata:</b> <a href="#">Link Ata</a> |
| <b>Objeto:</b> Aquisição, por demanda, de materiais e equipamentos utilizados em manutenção predial para o Instituto Federal Baiano – Campus Governador Mangabeira..   | <b>Adjudicação:</b> 27/03/2023 17:26<br><b>Homologação:</b> 03/04/2023 11:08  |
| <b>Descrição:</b> Trena eletrônica - Trena Eletrônica Tipo Visor: Cristal Líquido , Alcance: 50 M, Características Adicionais: Memórias P/Armazenamento De Medidas , Método De Medição: A Laser , Tipo: Digital                    | <b>Fonte:</b> www.comprasgovernamentais.gov.br<br><b>Quantidade:</b> 3<br><b>Unidade:</b> Unidade<br><b>UF:</b> BA  |
| <b>CatMat:</b> 402542 - TRENA ELETRÔNICA   |   |

| CNPJ   | RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR   | VALOR DA PROPOSTA FINAL |
|--|--|-------------------------|
| 37.247.494/0001-13<br>* VENCEDOR *   | NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA  | R\$ 307,80              |
| <b>Marca:</b> MILESSEY<br><b>Fabricante:</b> MILESSEY<br><b>Modelo:</b> 60M<br><b>Descrição:</b> TRENA LASER PROFISSIONAL  | <b>Estado:</b> RS<br><b>Cidade:</b> Santa Rosa<br><b>Endereço:</b> R SOLDADO-EXPEDICIONARIO ALFREDO LUIZ DALLA COSTA, 220<br><b>Telefone:</b> (55) 2120-5500/ (55) 8129-1569<br><b>Email:</b> northwest@northwestatacadista.com.br |                         |
| 07.110.365/0001-18   | GEOCENTER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS OPTICOS ELETRONICOS EIRELI  | R\$ 329,80              |
| <b>Marca:</b> HAODI<br><b>Fabricante:</b> HAODI<br><b>Modelo:</b> M-3 60m<br><b>Descrição:</b> Trena eletrônica, tipo digital, método de medição a laser, alcance 50, tipo visor cristal líquido com iluminação, quantidade dígitos 6, características adicionais desligamento automático após 5 minutos sem uso/cál , com bolsa protetora. validade 60 dias.  | <b>Estado:</b> SP<br><b>Cidade:</b> Osasco<br><b>Endereço:</b> R NELSON COGGO, 30<br><b>Telefone:</b> (11) 3079-0520<br><b>Email:</b> geocenter@geocenter.com.br   |                         |
| 45.769.285/0001-68   | REDNOV FERRAMENTAS LTDA.   | R\$ 373,69              |
| <b>Marca:</b> VONDER<br><b>Fabricante:</b> VONDER<br><b>Modelo:</b> VONDER<br><b>Descrição:</b> Trena eletrônica, tipo digital, método de medição a laser, alcance 50, tipo visor cristal líquido com iluminação, quantidade dígitos 6, características adicionais desligamento automático após 5 minutos sem uso/cál , com bolsa protetora.   | <b>Estado:</b> SC<br><b>Cidade:</b> Blumenau<br><b>Endereço:</b> R BERTA METTE, 149<br><b>Telefone:</b> (47) 9268-7675<br><b>Email:</b> rednov@rednov.com.br   |                         |
| 43.182.234/0001-00   | ELINELSON SILVA DOS SANTOS 73859850253   | R\$ 495,00              |
| <b>Marca:</b> Mufasha<br><b>Fabricante:</b> Mufasha<br><b>Modelo:</b> MP50<br><b>Descrição:</b> Trena Laser Digital Medidor De Distancia 50 Metros Com Nivel Trena Laser Alcance 50M O equipamento realiza a medição rápida e precisa de distância e realiza o cálculo automático da área de volume e também a medição indireta pelo Teorema de Pitágoras. Especificações: Unidades de medida: metros ( m), polegadas (in) e pés (ft). Armazenamento de dados (20 grupos) Laser para apontamento Alarme sonoro Indicação de carga da bateria Desligamento automático Display iluminado Faixa de medição: 0.05 a 50m Precisão: +/- 2.0mm Classe II do laser Velocidade da medida 0,25 a 1s Saída máxima do laser: <1mw Alimentação: 2x1,5V AA (não inclusas) Tempo de trabalho: > 5000 medições (a depender da qualidade das baterias utilizadas) Dimensões: 110x46x25mm Peso aproximado: 72g | <b>Estado:</b> AP<br><b>Cidade:</b> Santana<br><b>Endereço:</b> AVENIDA MINISTRO RUI BARBOSA, 2172<br><b>Telefone:</b> (96) 9913-7032<br><b>Email:</b> maurosilva1123@gmail.com  |                         |



Relatório gerado no dia 14/04/2023 10:04:02 (IP: 164.163.242.2)

Código Validação: ZSISb9BT%2fklh5qQPSfZkNH0IBf%2bJvOZmr%2b6x8Kaesj4qHU8nPtm6WA%3d%3d

http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=ZSISb9BT%252fklh5qQPSfZkNH0IBf%252bJvOZmr%252b6x8Kaesj4qHU8nPtm6WA%253d%253d

|   |  |  |
|---|--|--|
| 07.514.710/0001-89  | VARGAS COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA                      | R\$ 550,00   |
| <b>Marca:</b> PROFIELD<br><b>Fabricante:</b> PROFIELD<br><b>Modelo:</b> PROFIELD<br><b>Descrição:</b> TRENA ELETRÔNICA, TIPO DIGITAL, MÉTODO DE MEDIÇÃO A LASER, ALCANCE 50 M, TIPO VISOR CRISTAL LÍQUIDO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS MEMÓRIAS P/ARMAZENAMENTO DE MEDIDAS   |  |  |
| <b>Endereço:</b>  | <b>Nome de Contato:</b>                                  | <b>Telefone:</b>   |
| ,   | Edson Roberto Mutti Vargas                               | (41) 3527-5325   |
|   |  | <b>Email:</b><br>officer@officernet.com.br               |
| 12.134.879/0001-43  | AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA                      | R\$ 570,89   |
| <b>Marca:</b> INSTRUTHERM<br><b>Fabricante:</b> INSTRUTHERM<br><b>Modelo:</b> TR-100<br><b>Descrição:</b> TRENA A LASER MOD. TR-100 ESCALA DE 0.03 A 100M, CÁLCULO DE ÁREA, VOLUME E MEDIÇÃO INDIRETA Trena digital a Laser modelo TR-100, com escala de 0,03 a 100m com luz de fundo, cálculo de área e volume, desligamento automático, função datalogger, indicação de bateria baixa, indicação sonora e três unidades de medição: metro, pés e polegadas Range de medição: 0.03 ~ 100m Exatidão de +/- 1,5m Laser de classe 2 Desligamento automático do laser em 60s Tipo de laser 635nm > 1mW Índice de proteção IP 54 Datalogger, armazena até 20 posições Indicação de bateria fraca Desligamento automático Função adição e subtração Medição de distância, área e volume Possui nível de bolha, vertical e horizontal Compacto e emborrachado para melhor aderência e conforto Indicador de nível de bateria Duração da bateria de aproximadamente 15000 medições |  |  |
| <b>Estado:</b>  | <b>Cidade:</b>   | <b>Endereço:</b>   |
| SP  | São Paulo  | R SOUSA FILHO, 667                                       |
|   |  | <b>Telefone:</b><br>(11) 4304-7800                       |
|   |  | <b>Email:</b><br>aiq@aiq.com.br                          |
| 47.378.309/0001-83  | NUNES DE ALMEIDA LTDA                                    | R\$ 700,00   |
| <b>Marca:</b> BOSCH<br><b>Fabricante:</b> BOSCH<br><b>Modelo:</b> TRENA LASER<br><b>Descrição:</b> TRENA ELETRÔNICA, TIPO DIGITAL, MÉTODO DE MEDIÇÃO A LASER, ALCANCE 50 M, TIPO VISOR CRISTAL LÍQUIDO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS MEMÓRIAS P/ARMAZENAMENTO DE MEDIDAS  |  |  |
| <b>Estado:</b>  | <b>Cidade:</b>   | <b>Endereço:</b>   |
| PR  | Santo Antônio da Platina                                 | RUA DEPUTADO BENEDITO L, 72                              |
|   |  | <b>Telefone:</b><br>(43) 3534-4965 / (0000) 0000-0000    |
|   |  | <b>Email:</b><br>atendimento@escritoriocontabiluniao.com |
| 29.216.954/0001-18  | SOLUCOES NORTE ENGENHARIA, CONSTRUCOES E COMERCIO EIRELI | R\$ 5.997,00   |
| <b>Marca:</b> TRENA ELETRÔNICA<br><b>Fabricante:</b> TRENA ELETRÔNICA<br><b>Modelo:</b> TRENA ELETRÔNICA<br><b>Descrição:</b> TRENA ELETRÔNICA, TIPO DIGITAL, MÉTODO DE MEDIÇÃO A LASER, ALCANCE 50 M, TIPO VISOR CRISTAL LÍQUIDO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS MEMÓRIAS P/ARMAZENAMENTO DE MEDIDAS   |  |  |
| <b>Estado:</b>  | <b>Cidade:</b>   | <b>Endereço:</b>   |
| RO  | Porto Velho  | R MIGUEL CALMON, 3905                                    |
|   |  | <b>Telefone:</b><br>(69) 3301-5863                       |
|   |  | <b>Email:</b><br>solucoesnorte@solucoesnorte.com.br      |

## Preço (Compras Governamentais) 2: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 439,42

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

|  |  |
|--|--|
| <b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO<br>Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá  | <b>Data:</b> 03/02/2023 09:00                      |
| <b>Objeto:</b> Aquisição de Equipamentos de proteção individual (EPI's), equipamentos de proteção coletiva(EPC) e equipamentos de segurança e de saúde ocupacional para atender às necessidades do Hospital Universitário da Universidade Federal do Amapá - HU-Unifap/ EBSERH por um período não inferior a 12 (doze) meses, conforme especificações e demais condições estabelecidas neste Termo de Referência.. | <b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico               |
| <b>Descrição:</b> Trena eletrônica - Trena Eletrônica Tipo Visor: Cristal Líquido , Alcance: 50 M, Características Adicionais: Pegador Revestido Em Borracha , Método De Medição: A Laser , Tipo: Digital , Quantidade Dígitos: 5  | <b>SRP:</b> SIM                                    |
|  | <b>Identificação:</b> N°Pregão:92023 / UASG:156956 |
|  | <b>Lote/Item:</b> /2                               |
|  | <b>Ata:</b> <a href="#">Link Ata</a>               |
|  | <b>Adjudicação:</b> 17/02/2023 09:40               |
|  | <b>Homologação:</b> 23/02/2023 15:42               |
|  | <b>Fonte:</b> www.comprasgovernamentais.gov.br     |
|  | <b>Quantidade:</b> 1                               |
|  | <b>Unidade:</b> Unidade                            |
|  | <b>UF:</b> AP                                      |



|   |  |  |                                |                                      |
|---|--|--|--------------------------------|--------------------------------------|
| 25.106.928/0001-86  | AKIRA COMERCIAL LTDA                                     | R\$ 291,50   |                                |                                      |
| * VENCEDOR *  |  |  |                                |                                      |
| Marca: BAISEC   |  |  |                                |                                      |
| Fabricante: BAISEC  |  |  |                                |                                      |
| Modelo: TRENA ELETRONICA  |  |  |                                |                                      |
| Descrição: TRENA ELETRÔNICA, TIPO DIGITAL, MÉTODO DE MEDIÇÃO A LASER, ALCANCE 50 M, TIPO VISOR CRISTAL LÍQUIDO, QUANTIDADE DÍGITOS 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEGADOR REVESTIDO EM BORRACHA          |  |  |                                |                                      |
| Estado:   | Cidade:  | Endereço:  | Telefone:                      | Email:                               |
| PR  | Curitiba   | R NICOLAU MAEDER, 330                                  | (41) 9999-9999                 | contato.akira01@gmail.com            |
| 37.247.494/0001-13  | NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA                    | R\$ 291,75   |                                |                                      |
| Marca: MILESSEY   |  |  |                                |                                      |
| Fabricante: MILESSEY  |  |  |                                |                                      |
| Modelo: 60M   |  |  |                                |                                      |
| Descrição: TRENA LASER PROFISSIONAL   |  |  |                                |                                      |
| Estado:   | Cidade:  | Endereço:  | Telefone:                      | Email:                               |
| RS  | Santa Rosa   | R SOLDADO-EXPEDICIONARIO ALFREDO LUIZ DALLA COSTA, 220 | (55) 2120-5500/ (55) 8129-1569 | northwest@northwestatacadista.com.br |
| 53.775.862/0001-52  | INSTRUTHERM INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA                 | R\$ 735,00   |                                |                                      |
| Marca: INSTRUTHERM  |  |  |                                |                                      |
| Fabricante: INSTRUTHERM   |  |  |                                |                                      |
| Modelo: TH-200  |  |  |                                |                                      |
| Descrição: TRENA LASER DIGITAL ESCALA: 70M MOD.TR-700   |  |  |                                |                                      |
| Estado:   | Cidade:  | Endereço:  | Telefone:                      | Email:                               |
| SP  | São Paulo  | R JORGE DE FREITAS, 274                                | (11) 2144-2842                 | instrutherm@instrutherm.com.br       |
| 46.093.723/0001-83  | COSTA & SOUZA COMERCIO HOSPITALAR LTDA                   | R\$ 1.800,00   |                                |                                      |
| Marca: PHILCO   |  |  |                                |                                      |
| Fabricante: PHILCO  |  |  |                                |                                      |
| Modelo: Trena eletrônica  |  |  |                                |                                      |
| Descrição: Trena Eletrônica Tipo Visor: Cristal Líquido , Alcance: 50 M, Características Adicionais: Pegador Revestido Em Borracha , Método De Medição: A Laser , Tipo: Digital , Quantidade Dígitos: 5 |  |  |                                |                                      |
| Endereço:   |  |  |                                |                                      |
| .   |  |  |                                |                                      |
| 17.496.898/0001-33  | LEAO AZUL SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA                   | R\$ 10.000,00  |                                |                                      |
| Marca: VONDER   |  |  |                                |                                      |
| Fabricante: VONDER  |  |  |                                |                                      |
| Modelo: .   |  |  |                                |                                      |
| Descrição: TRENA ELETRÔNICA, TIPO DIGITAL, MÉTODO DE MEDIÇÃO A LASER, ALCANCE 50 M, TIPO VISOR CRISTAL LÍQUIDO, QUANTIDADE DÍGITOS 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEGADOR REVESTIDO EM BORRACHA          |  |  |                                |                                      |
| Estado:   | Cidade:  | Endereço:  | Telefone:                      | Email:                               |
| PA  | Tucuruí  | R SANTO ANTONIO, 192                                   | (94) 3778-8469                 | adm.leaoazul@gmail.com               |
| 29.216.954/0001-18  | SOLUCOES NORTE ENGENHARIA, CONSTRUCOES E COMERCIO EIRELI | R\$ 99.996,00  |                                |                                      |
| Marca: TRENA ELETRÔNICA   |  |  |                                |                                      |
| Fabricante: TRENA ELETRÔNICA  |  |  |                                |                                      |
| Modelo: TRENA ELETRÔNICA  |  |  |                                |                                      |
| Descrição: TRENA ELETRÔNICA, TIPO DIGITAL, MÉTODO DE MEDIÇÃO A LASER, ALCANCE 50 M, TIPO VISOR CRISTAL LÍQUIDO, QUANTIDADE DÍGITOS 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEGADOR REVESTIDO EM BORRACHA          |  |  |                                |                                      |
| Estado:   | Cidade:  | Endereço:  | Telefone:                      | Email:                               |
| RO  | Porto Velho  | R MIGUEL CALMON, 3905                                  | (69) 3301-5863                 | solucoesnorte@solucoesnorte.com.br   |

Preço (Compras Governamentais) 3: Média das 3 Melhores Propostas Finais

R\$ 319,30

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021



Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA

Comando do Exército  
Comando Militar do Sul  
6ª Divisão de Exército  
3ª Brigada de Cavalaria Mecanizada

Objeto: Pregão Eletrônico para Registro de Preços para eventual aquisição de Ferramental pelas OM da 3ª Brigada de Cavalaria Mecanizada..

Descrição: Trena eletrônica - Trena Eletrônica Tipo Visor: Cristal Líquido , Alcance: 50 M, Características Adicionais: Memórias P/Armazenamento De Medidas , Método De Medição: A Laser , Tipo: Digital

CatMat: 402542 - TRENA ELETRÔNICA

Data: 06/12/2022 10:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: N°Pregão:102022 / UASG:160364

Lote/Item: /76

Ata: [Link Ata](#)

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 22

Unidade: Unidade

UF: RS

| CNPJ   | RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR            | VALOR DA PROPOSTA FINAL  |
|--|---------------------------------------|--|
| 35.236.131/0001-57<br>* VENCEDOR *   | GGV COMERCIAL EIRELI                  | R\$ 303,47   |
| Marca: Hikari<br>Fabricante: Hikari<br>Modelo: 21N261<br>Descrição: Trena eletrônica, tipo: digital, método de medição: a laser, alcance: 50 m, tipo visor: cristal líquido, características adicionais: memórias para armazenamento de medidas  |                                       |  |
| Estado: SP   | Cidade: São Paulo                     | Endereço: PC COMTE EDUARDO DE OLIVEIRA, 279                      |
|  |                                       | Nome de Contato: THIAGO  |
|  |                                       | Telefone: (11) 2934-2256   |
|  |                                       | Email: ggv@terra.com.br  |
| 18.707.234/0001-39   | CLENEX COMERCIO E SERVICOS EIRELI     | R\$ 322,00   |
| Marca: HIKARI<br>Fabricante: HIKARI<br>Modelo: HIKARI<br>Descrição: Trena eletrônica, tipo: digital, método de medição: a laser, alcance: 50 m, tipo visor: cristal líquido, características adicionais: memórias para armazenamento de medidas -Validade da proposta: 60 dias. -Prazo de garantia: 12 meses ou que for maior. -Marca e Fabricante: HIKARI |                                       |  |
| Estado: SP   | Cidade: São Paulo                     | Endereço: R DOUTORA ANNEYDE DA ROCHA ESTEVES, 138                |
|  |                                       | Nome de Contato: CRISTINA  |
|  |                                       | Telefone: (11) 3643-3616   |
|  |                                       | Email: clenexcomercial@gmail.com                                 |
| 37.247.494/0001-13   | NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA | R\$ 332,42   |
| Marca: MILESSEY<br>Fabricante: MILESSEY<br>Modelo: X5-60M<br>Descrição: TRENA LASER PROFISSIONAL 60M   |                                       |  |
| Estado: RS   | Cidade: Santa Rosa                    | Endereço: R SOLDADO-EXPEDICIONARIO ALFREDO LUIZ DALLA COSTA, 220 |
|  |                                       | Telefone: (55) 2120-5500/ (55) 8129-1569                         |
|  |                                       | Email: northwest@northwestatacadista.com.br                      |
| 37.406.687/0001-70   | INFRASEG SOLUCOES EM PREVENCAO LTDA   | R\$ 346,00   |
| Marca: Hikari<br>Fabricante: Hikari<br>Modelo: digital<br>Descrição: Trena eletrônica, tipo: digital, método de medição: a laser, alcance: 50 m, tipo visor: cristal líquido, características adicionais: memórias para armazenamento de medidas   |                                       |  |
| Estado: SC   | Cidade: Joinville                     | Endereço: R GUARUJA, 242   |
|  |                                       | Nome de Contato: Paloma Dogo                                     |
|  |                                       | Telefone: (47) 3307-2680   |
|  |                                       | Email: comercial@infraseg.net                                    |
| 45.769.285/0001-68   | REDNOV FERRAMENTAS LTDA.              | R\$ 359,30   |
| Marca: VONDER<br>Fabricante: VONDER<br>Modelo: VONDER<br>Descrição: Trena eletrônica, tipo: digital, método de medição: a laser, alcance: 50 m, tipo visor: cristal líquido, características adicionais: memórias para armazenamento de medidas  |                                       |  |
| Estado: SC   | Cidade: Blumenau                      | Endereço: R BERTA METTE, 149                                     |
|  |                                       | Telefone: (47) 9268-7675   |
|  |                                       | Email: rednov@rednov.com.br                                      |
| 06.990.361/0001-09   | ROGERIO FEIJO KOZOROSKI LTDA          | R\$ 480,00   |
| Marca: CELA<br>Fabricante: CELA<br>Modelo: 60M<br>Descrição: Trena Eletrônica Tipo Visor: Cristal Líquido , Alcance: 50 M, Características Adicionais: Memórias P/Armazenamento De Medidas , Método De Medição: A Laser , Tipo: Digital  |                                       |  |





|  |   |   |                                    |  |  |
|--|---|---|------------------------------------|--|--|
| <b>Estado:</b><br>RS   | <b>Cidade:</b><br>Santa Maria   | <b>Endereço:</b><br>R RIACHUELO, 65                             | <b>Telefone:</b><br>(55) 3217-6977 | <b>Email:</b><br>pianifeiko@hotmail.com            |  |
| 31.170.338/0001-15   | DF ELETROTECNICA COMERCIO MANUTENCAO E LOCACAO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS EIRELI |   |                                    | R\$ 526,90   |  |
| <b>Marca:</b> DEWALT<br><b>Fabricante:</b> DEWALT<br><b>Modelo:</b> DW0165N<br><b>Descrição:</b> Trena eletrônica, tipo: digital, método de medição: a laser, alcance: 50 m, tipo visor: cristal líquido, características adicionais: memórias para armazenamento de medidas Marca / Modelo: Dewalt DW0165N  |   |   |                                    |  |  |
| <b>Estado:</b><br>DF   | <b>Cidade:</b><br>Brasília  | <b>Endereço:</b><br>TR SIA TRECHO 17 RUA 14 LOTE 85 1 ANDAR, SN | <b>Telefone:</b><br>(61) 3026-6285 | <b>Email:</b><br>contato@hpeleletronica.com.br     |  |
| 20.687.343/0001-83   | M2 COMERCIO E ASSISTENCIA TECNICA LTDA  |   |                                    | R\$ 527,00   |  |
| <b>Marca:</b> DEWALT<br><b>Fabricante:</b> DEWALT<br><b>Modelo:</b> DW0165N<br><b>Descrição:</b> TRENA ELETRÔNICA - Características: :: Medição Em Metros e Polegadas ::Proteção Emborrachada nas Laterais Com Painel Luminoso ::Medição Contínua ::Mede a Partir do Topo ou da Base e Com Tela Backlit ::Calculo de Área e Volume - Especificações Técnicas: :: Medida: 50m - Conteúdo da Embalagem: : 1 Medidor de distancia a laser :: 2 pilhas AAA :: 1 Manual do usuário. - Garantia: 3 Anos  |   |   |                                    |  |  |
| <b>Estado:</b><br>SC   | <b>Cidade:</b><br>Rio do Sul  | <b>Endereço:</b><br>AV OSCAR BARCELOS, 1330                     | <b>Nome de Contato:</b><br>LEANDRO | <b>Telefone:</b><br>(47) 8817-5125/ (47) 8822-1228 | <b>Email:</b><br>assistenciam2@gmail.com |
| 22.154.828/0001-37   | LOCTRAD LOCACAO E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DA CONSTRUCAO LTDA                   |   |                                    | R\$ 562,41   |  |
| <b>Marca:</b> STANLEY<br><b>Fabricante:</b> STANLEY<br><b>Modelo:</b> DW0165N<br><b>Descrição:</b> TRENA A LASER 50M Alcance: 50M (165 pés). Proteção: IP54: Contra pó e água + laterais emborrachadas, Alimentação: 3 Pilhas AAA (inclusas) Com capacidade de medição de distância mínima de 0,15cm e máxima de 50 metros, com tolerância ± 0,15mm/m, com medição contínua que se ajusta conforme o movimento e com funções de cálculos, com possibilidade de gravação de medidas para armazenamento no visor de LCD, e com rosca de 1/4" na base para utilizar com tripé. Unidade de medida: Metros, pés e Polegadas, Armazenamento: Até 10 resultados, Função de medição contínua, Mede a partir do topo ou da base, Função de adição e subtração, Calculo de área e volume. Inclui (1) Medidor de distancia a laser (3) pilhas AAA (1) Manual de instruções Especificações Comprimento do produto: 4 3/4 in Largura do produto: 4.9 cm Altura do produto: 2.6 cm Tela colorida Comprimento do produto: 12 cm Peso do produto: 1.81 lbs |   |   |                                    |  |  |
| <b>Estado:</b><br>DF   | <b>Cidade:</b><br>Brasília  | <b>Endereço:</b><br>Q QI 9, 57                                  | <b>Telefone:</b><br>(61) 3048-3959 | <b>Email:</b><br>contato@loctrad.com               |  |



Preço estimado dos itens calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

#### Item 1 - Drone

- 3 preços do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas entre os dias 23/01/2023 e 28/02/2023, calculados pela fórmula Média das 3 Melhores Propostas Finais.

---

#### Item 2 - Trena Digital

- 3 preços do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas entre os dias 06/12/2022 e 20/03/2023, calculados pela fórmula Média das 3 Melhores Propostas Finais.

---

---

## DESCRIPTIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

---

### Média das 3 Melhores Propostas Finais

- Capta as 3 melhores propostas finais da licitação e aplica a média aritmética. A média (Me) é calculada somando-se todos os valores de um conjunto de dados e dividindo-se pelo número de elementos deste conjunto.

---





## Extrato de fontes Utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

### Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - ComprasNet  
www.comprasgovernamentais.gov.br

Data: 31/03/2023 10:36:03  
Acessar a fonte [aqui](#)

