



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
(CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO GENERAL DJALMA POLY COELHO)**

**Dispensa de Licitação Nº 27/2023 (160179)
Processo Administrativo nº 263/23/3º CGEO**

Objeto – Aquisição de Drone

Favorecido:

**TECHX INFORMATICA LTDA
CNPJ: 48.411.373/0001-81
Valor (R\$): 33.500,00**

Valor Global (R\$): 33.500,00

**Exercício 2023
Suporte Documental**



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
(CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO GENERAL DJALMA POLY COELHO)**


TERMO DE AUTUAÇÃO DO PROCESSO

Em conformidade com o disposto no Art 75 da Lei nº 14.133, de 1º Abr 21, autuo nesta data, o Processo Administrativo nº 263/23/3º CGEO, referente a aquisição de 01 (uma) Aeronave Drone, cujo objeto e recursos estão definidos no despacho do Ordenador de Despesas à Requisição nº 13 – DGEO/3ºCGEO, de 21 de novembro de 2023.

Disso posto, autuo os documentos recebidos para início do processo:

- Requisição nº 13 – DGEO/3ºCGEO, de 21 de novembro de 2023;
- 2023NC001790/EME; e
- Despacho do Ordenador de Despesas.

Olinda-PE, 28 de novembro de 2023.



Chefe da Seção de Aquisições, Licitações e Contratos



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
(CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO GENERAL DJALMA POLY COELHO)**

ÍNDICE

Processo Administrativo nº 263/23/3º CGEO

Objeto – Aquisição de Drone

DOCUMENTOS	Fl nº
Requisição	03
Nota de Crédito	45
Despacho do Ordenador de Despesas	46
Consulta "on line" da Situação do Fornecedor	47
Nota de Empenho	50



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO GENERAL DJALMA POLY COELHO**

Requisição nº13- DGEO/3º CGEO
EB: 64491.005383/2023-13

Olinda-PE, 21 de novembro de 2023

Da Chefe da Divisão de Geoinformação

Ao Sr Ordenador de Despesas do 3º CGEO

Assunto: aquisição de material – 1 (um) drone

*P. Adm 263
PDR 429*

Anexos:

1. 2023NC001790_Aquisição de 1 (um) drone
2. Cotações e Memória de cálculo_Aquisição de 1 (um) drone
3. Mapa comparativo_Aquisição de 1 (um) drone
4. DFD88_2023_Aquisição de 1 (um) drone
5. MR35_2023_Aquisição de 1 (um) drone
6. ETP41_2023_Aquisição de 1 (um) drone

1. Versa o presente expediente sobre necessidade de Aquisição de material – 1 (um) drone.


2. A aquisição do material é essencial para atender às contínuas demandas de produção de geoinformação, que incluem os serviços de apoio, levantamentos e elaboração de geoinformação, colaborativos para a implantação da nova Escola de Sargentos do Exército (ESE). Elementos cruciais que oferecem condições adequadas para o desenvolvimento das atividades-fim.


3. Nos termos contidos no Art 13 das IG 12-02, aprovadas pela Port Min nº 305, de 22 Maio 95, solicito-vos providências no sentido de aprovar a contratação de empresa por meio de **DISPENSA DE LICITAÇÃO**, nas especificações e quantitativos relacionados abaixo:

CNPJ: 44.660.577/0001-03 - SP Drones e Comércio Sociedade Unipessoal Ltda.				Valor	
Nº do Item	Descrição detalhada do material	Und	Qtd	Unitário	Total
5	CATMAT 484522 – Aeronaves teleguiadas – Mavic Enterprise 3 com câmera, RTK, rádio controle e kit com carregador inteligente de baterias e três baterias extras.	Un	1	R\$ 36.999,00	R\$ 36.999,00
TOTAL GERAL		Un	1	-	R\$ 36.999,00

Assinado

4. Tipo de empenho: (X) Ordinário () Global () Estimativo


Chefe da Divisão de Geoinformação

DESPACHO DO FISCAL ADMINISTRATIVO	DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESA
<p>1. A referida solicitação para aquisição de 2 (dois) notebooks deve ser realizada; e</p> <p>2. Para fins da Lei 14.133, de 1º Abr 21, empregar os recursos da Fonte: 1000000000, UGR: 160507; PI: FIL311XARTC, PTRES: 224749, ND: 449052, NC: 2023NC001790.</p> <p>Em 21 de novembro de 2023.</p> <p> Fiscal Administrativo do 3º CGEO</p>	<p>1. Autorizo a contratação de empresa para aquisição dos materiais e determino a abertura do processo administrativo correspondente; e</p> <p>2. O oficial encarregado do setor de aquisições adote os procedimentos cabíveis de acordo com as normas em vigor.</p> <p>Em 21 de novembro de 2023.</p> <p> Ordenador de Despesas do 3º CGEO</p>

Estudo Técnico Preliminar 41/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 64491.005383/2023-13

2. Descrição da necessidade

A aquisição do material é essencial para atender às contínuas demandas de produção de geoinformação, que incluem os serviços de apoio, levantamentos e elaboração de geoinformação colaborativos para a implantação da nova Escola de Sargentos do Exército (ESE). Elementos cruciais que oferecem condições adequadas para o desenvolvimento das atividades-fim.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Geoinformação	

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

1. Análisar a demanda de produção de geoinformação;
2. Identificar a necessidade de equipamentos para atender as demandas, maximizar a produção, minimizar os custos e melhorar a qualidade dos produtos;
3. Executar a avaliação técnica dos equipamentos que possivelmente atenderiam à demanda;
4. Estudar e aplicar a legislação vigente referente a licitações e contratos executados por este Centro;
5. Pesquisa de mercado para averiguar os custos;
6. Análise criteriosa do possível fornecedor;
7. Análise de propostas e soluções para os riscos identificados;
8. Recebimento de crédito extraordinário e específico para atender à demanda; e
9. Verificação da viabilidade desta demanda oferecer condições adequadas para o desenvolvimento das atividades-fim.

5. Levantamento de Mercado

Neste Estudo Preliminar, o setor requisitante examinou processos de contratações semelhantes realizadas por outros órgãos e entidades. Isso foi feito por meio de consultas a diversos editais, visando identificar a existência de aquisições mais vantajosas que melhor atendessem às necessidades do 3º Centro de Geoinformação. As alternativas identificadas foram incorporadas nesta análise de aquisição, seguindo todos os princípios licitatórios vigentes, com ênfase especial no princípio da economicidade. Entretanto, por não encontrar ATA vigente com possibilidade de adesão que atendessem a demanda deste Centro, tornou-se necessário a pesquisa direta com fornecedores.

[Assinatura]

6. Descrição da solução como um todo

Optou-se por adotar o Sistema de Registro de Preço, uma modalidade de processo licitatório mais ágil, favorecendo a efetivação do princípio da eficiência na Administração Pública. Este sistema opera como um guia para as aquisições públicas, simplificando a gestão e proporcionando maior celeridade nos procedimentos. Contudo, devido à ausência de uma Ata vigente disponível para adesão, torna-se imperativa a necessidade de seguir o processo de dispensa de licitação.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades apresentadas neste Estudo Técnico estão alinhadas com os parâmetros básicos dos quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2023 /2024, combinados com o histórico da demanda do material objeto deste estudo nos últimos exercícios. Considerando a possibilidade de aquisição de materiais durante o período de vigência da Ata e a disponibilidade orçamentária a cada solicitação de contratação de serviço, a opção pela contratação pelo sistema de registro de preços foi fundamentada no art. 82, § 5º, Inc. I, da Lei 14.133/2021, conforme transcrito a seguir:

(...) I - realização prévia de ampla pesquisa de mercado;

A contratação objeto deste certame está alinhada ao Planejamento Estratégico Institucional do 3º Centro de Geoinformação: Perspectiva de Recursos; Objetivo: Promover a melhoria das condições ambientais de trabalho.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 36.999,00

A definição e documentação da estimativa de preços referenciais foram elaboradas com base em consultas à plataforma do Painel de Preços e consulta direta com fornecedores. A partir dos valores fornecidos, calculou-se o menor preço praticado no mercado, para o equipamento que atenda a demanda deste Centro.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Este material será adquirido de forma integral e única, sem parcelamento. Isso se deve ao tipo específico do material, às considerações logísticas relacionadas ao transporte para entrega neste Centro, à natureza da aplicação do material e à essencialidade para a execução das atividades-fim.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Ao analisar outras contratações em andamento referentes ao item deste processo, por meio da consulta ao relatório do Painel de Preços, nota-se que, em relação a esse bem específico, não há diversos processos correlacionados. A referência para a escolha se fundamenta no valor unitário mais econômico que satisfaça as exigências do 3º Centro de Geoinformação.



11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação contemplada por este certame está alinhada com o Planejamento Estratégico Institucional do 3º Centro de Geoinformação, especificamente na Perspectiva de Recursos, com o Objetivo de promover a melhoria das condições ambientais de trabalho.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Atender às contínuas demandas de produção de geoinformação, que incluem os serviços de apoio, levantamentos e elaboração de geoinformação colaborativos para a implantação da nova Escola de Sargentos do Exército (ESE). Elementos cruciais que oferecem condições adequadas para o desenvolvimento das atividades-fim.

13. Providências a serem Adotadas

1. Entrar em contato com a empresa para confirmar a execução do serviço na data prevista;
2. Realizar a gestão em conjunto com o fornecedor e as instituições governamentais para identificar possíveis restrições fiscais. Em caso de identificação, buscar soluções imediatas para sanar as restrições, ciente de que a não conformidade pode resultar no cancelamento do processo de aquisição;
3. Em caso de problemas com a contratação, acionar o segundo fornecedor que apresentou o menor custo para a contratação;
4. Receber o objeto no prazo e nas condições estabelecidas no edital e seus anexos;
5. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, visando aceitação e recebimento definitivo;
6. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, solicitando substituição, reparo ou correção;
7. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, designando uma comissão ou servidor especialmente responsável;
8. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, seguindo o prazo e a forma estabelecidos no Edital e seus anexos; e
9. Esclarecer que a Administração não responderá por compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, mesmo relacionados à execução do contrato, nem por danos causados a terceiros devido a atos da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

14. Possíveis Impactos Ambientais

O descarte inadequado deste e outros dispositivos eletrônicos pode representar diversos riscos ambientais devido à presença de materiais tóxicos e metais pesados em seus componentes. Alguns dos principais impactos ambientais associados ao descarte inadequado de material TIC incluem:

1. Contaminação por Metais Pesados: Estes equipamentos contêm metais pesados, como mercúrio, chumbo, cádmio e berílio, que podem contaminar o solo, a água e os organismos vivos quando não descartados corretamente;



2. **Poluição do Solo:** O descarte inadequado em aterros sanitários pode resultar na liberação de substâncias químicas tóxicas no solo, afetando a qualidade e a fertilidade do mesmo;
3. **Poluição da Água:** Se os equipamentos são descartados de maneira inadequada, os produtos químicos tóxicos presentes em seus componentes podem infiltrar-se no solo e atingir os corpos d'água próximos, causando poluição da água;
4. **Emissão de Gases Tóxicos:** Quando os equipamentos são incinerados, seja intencionalmente ou como resultado de incêndios em aterros, podem ocorrer a liberação de gases tóxicos na atmosfera, contribuindo para a poluição do ar; e
5. **Desperdício de Recursos:** A produção de equipamentos envolve a extração de recursos naturais e o consumo de energia. O descarte inadequado contribui para o desperdício desses recursos.

Para minimizar esses impactos ambientais, é essencial adotar práticas adequadas de reciclagem e descarte de eletrônicos. Nossa região possui programas de reciclagem específicos para dispositivos eletrônicos, onde os materiais podem ser desmontados e reciclados de forma segura. Além disso, doações ou programas de condicionamento também podem ser opções sustentáveis para estender a vida útil dos dispositivos. Certificar-se de que o descarte seja feito em conformidade com as regulamentações locais e ambientais é fundamental para mitigar os riscos associados. Estas são algumas das boas práticas implementadas por este Centro.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Após a análise da demanda de produção de geoinformação, identificação da necessidade de equipamentos para atender as demandas, maximizar a produção, minimizar os custos e melhorar a qualidade dos produtos, avaliação técnica dos equipamentos que possivelmente atenderiam à demanda, estudo e aplicação da legislação vigente referente a licitações e contratos executados por este Centro, pesquisa de mercado para averiguar os custos, análise e propostas de soluções para os riscos identificados, além do recebimento de crédito extraordinário e específico para atender à demanda, constata-se a total viabilidade para a aquisição do objeto deste ETP (Estudo Técnico Preliminar).

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



Chefe da Divisão de Geoinformação



Secretário na Divisão de Geoinformação

Elisandra

Número do Documento de Formalização da Demanda: 88/2023

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
DivGeo-DGEO	15/12/2023 00:00	160179	[REDACTED]

Descrição sucinta do objeto
Aquisição de um drone para apoio na produção de geoinformação.

2. Justificativa de necessidade

A aquisição do material é essencial para atender às contínuas demandas de produção de geoinformação, que incluem os serviços de apoio, levantamentos e elaboração de geoinformação colaborativos para a implantação da nova Escola de Sargentos do Exército (ESE). Elementos cruciais que oferecem condições adequadas para o desenvolvimento das atividades-fim.

3. Materiais/Serviços**3.1 Materiais**

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	AERONAVES	AERONAVES	TIPO: AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (DRONE), TELEGUIADAS TELEGUIADAS QUANTIDADE MOTORES: 4 MOTORES, TAMANHO DIAGONAL: 350, PESO MÁXIMO: 1.300, VELOCIDADE ASCENSÃO VERTICAL: 20, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CÂMERA, CONTROLE REMOTO, DETECTOR OBSTÁCULOS, ESTA Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	36.999,00	36.999,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no S3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

[REDACTED]

Chefe da Divisão de Geoinformação

[REDACTED]

Secretário na Divisão de Geoinformação

5. Acompanhamento

Id Acompanhamento	Responsável	Data
1 Este Centro obteve um crédito suplementar destinado à aquisição de um drone, visando atender às contínuas demandas de produção de geoinformação. Esses recursos também serão empregados nos serviços de apoio, levantamentos e elaboração de geoinformação, em colaboração para a implantação da nova Escola de Sargentos do	[REDACTED]	21/11 /2023 15:49

Exército (ESE). Elementos cruciais que proporcionam condições adequadas para o desenvolvimento das atividades-fim. produção, são elementos cruciais que oferecem condições adequadas para o desenvolvimento das atividades-fim.

MARTINS FI 11

7/05

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Ernesto

Matriz de Gerenciamento de Riscos

1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos

28/2023

Objeto da Matriz de Riscos

Aquisição de um drone para apoio na produção de geoinformação.

Responsável pela Edição

Data de Criação

21/11/2023 15:16

2. Histórico de Revisões

Nenhuma Revisão encontrada.

3. Riscos Identificados

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-01	Impossibilidade de fornecimento do material na data prevista	do A Contratada alega que não poderá fornecer o material na data prevista	Gestão de Contrato	Contratada	Médio	
1	Impactos Impossibilidade da contratação.					
	Ações Preventivas					
P-01	Entrar em contato com a empresa e confirmar a execução na data prevista.				Responsável:	
	Ações de Contingência					
C-01	Acionar o segundo fornecedor que apresentou o menor custo para a contratação.				Responsável:	

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Elevação significativa do custo dos insumos inerentes à aquisição.	Devido ao aumento no preço de mercado do material solicitado, a Contratada demonstrou incapacidade de cumprir o compromisso assumido ao ser declarado vencedor da licitação.	Planejamento	Contratada	Médio	
1	Impactos Impossibilidade da contratação.					
	Ações Preventivas					
P-01	Entrar em contato com a empresa e confirmar a execução do contrato.				Responsável:	
	Ações de Contingência					
C-01	Acionar o segundo fornecedor que apresentou o menor custo para a contratação.				Responsável:	

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	Fornecedor não atender exigências administrativas.	O fornecedor apresenta restrições junto às instituições fiscais federais, estaduais ou municipais.	Seleção do Fornecedor	Contratada	Médio	
1	Impactos Impossibilidade da contratação.					
	Ações Preventivas					
P-01	Realizar a gestão em conjunto com o fornecedor e as instituições governamentais a fim de verificar possíveis restrições junto às instituições fiscais federais, estaduais ou municipais. Em caso de identificação, buscar imediatamente soluções para sanar as restrições, com a compreensão de que o não atendimento pode resultar no cancelamento do processo de aquisição devido a restrições fiscais.				Responsável:	
	Ações de Contingência					
C-01	Acionar o segundo fornecedor que apresentou o menor custo para a contratação.				Responsável:	

4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.



5. Responsáveis / Assinantes

Equipe de Planejamento

[Handwritten initials]
[Redacted signature]

Chefe da Divisão de Geoinformação

FI 13
[Handwritten signature]

Equipe de Gestor/Fiscal do Contrato

[Handwritten initials]
[Redacted signature]

Secretário na Divisão de Geoinformação

Hélices 9453F para Enterprise

Faróis
Integrada à aeronave

Itens inclusos

- 1 × Drone DJI Mavic 3E
- 1 × Bateria de Voo Inteligente Mavic 3
- 1 × Cartão microSD 64GB
- 1 × Protetor de Gimbal
- 3 × Pares de Hélices Mavic 3 Enterprise Series
- 1 × Controle Remoto DJI RC Pro Enterprise
- 1 × Chave de Fenda
- 1 × Adaptador de Alimentação USB-C (100W)
- 1 × Cabo CA do Adaptador de Energia de 100W
- 1 × Cabo USB-C
- 1 × Cabo USB-C para USB-C
- 1 × Case de Proteção

Comercialização

Valor Total da Proposta: R\$36.999,00 (Trinta e seis mil, novecentos e noventa e nove reais)

Validade da Proposta: 30 (trinta) dias

Prazo de entrega: Em até 20 (vinte) dias.

Pagamento: A vista ou faturado E/ou (NOTA DE EMPENHO)

Garantia Balcão: contra defeito de fabricação, conforme manual fabricante - 12 meses.

Frete: CIF

Dados Bancários: BCO. BRASIL - AG:4328-1 - C/C: 8446-8

São Paulo, 16 de Novembro de 2023.



Consultor Vendas

 - WhatsApp
(51) 3054-0226 (GVT/VIVO)
spdrones.comercial@gmail.com

44.660.577/0001-03
SP DRONES E COMERCIO
SOCIEDADE UNIPessoal LTDA
Rua dos Rodrigues, 173
Vl. Carbone - CEP: 02750-000
São Paulo / SP

AO
 1º GRUPO DE TRATAMENTO DE GEOINFORMAÇÃO - 3ºCGEO
 A/C: Sgt. [REDACTED]
 E-mail: [REDACTED]

PROPOSTA DE PREÇOS

Item	Especificação	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço total
01	Marca: DJI / Modelo: MAVIC 3 ENTERPRISE	PÇ	01	R\$26.855,34	R\$26.855,34
02	Kit de Bateria DJI Mavic 3 Enterprise	PÇ	01	R\$5.435,33	R\$5.435,33
03	Mavic 3 Enterprise - MÓDULO RTK	PÇ	01	R\$4.708,33	R\$4.708,33



Kit de Bateria DJI Mavic 3 Enterprise Series

Inclui três baterias de voo inteligentes e um hub de carregamento de bateria DJI Mavic 3 (100 W) para atender às necessidades de operações de longa duração.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO MAVIC 3E

Peso (com hélices, sem acessórios): 915g

Peso máxima de decolagem: 1050g

Dimensões

Dobrada (sem hélices): 221×96,3×90,3 mm (C×L×A)

Desdobrada (com hélices): 347,5×283×107,7 mm (C×L×A)

Distância diagonal: 380,1mm

Velocidade máxima de ascensão

6 m/s (modo Normal)
8 m/s (modo Esportivo)

Velocidade máxima de descensão

6 m/s (modo Normal)
6 m/s (modo Esportivo)

Velocidade máxima de voo (ao nível do mar, sem vento)

15 m/s (modo Normal)
Frontal: 21 m/s. Lateral: 20 m/s. Traseira: 19 m/s (modo Esportivo)

Resistência máxima ao vento

12 m/s

Altitude máxima de decolagem acima do nível do mar

6000m (sem carga)

Tempo máximo de voo (sem vento)

45 min.

Tempo máximo de voo estacionário (sem vento)

38 min

Distância máxima de voo

32 km

Ângulo máximo de inclinação

30° (modo Normal)
35° (modo Esportivo)

GNSS

GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS

(GLONASS é compatível apenas quando o módulo RTK estiver habilitado)

Precisão do voo estacionário

Vertical: $\pm 0,1$ m (com sistema visual); $\pm 0,5$ m (com GNSS); $\pm 0,1$ m (com RTK)
Horizontal: $\pm 0,3$ m (com sistema visual); $\pm 0,5$ m (com sistema de posicionamento de alta precisão);
 $\pm 0,1$ m (com RTK)

Alcance da temperatura de funcionamento

-10°C a 40°C

Armazenamento interno

Não suportado

Modelo do motor

2008

Modelo de hélice

TECNO DRONES

MENU

Digite o que você procura



DRONES ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/drones>)

DJI OSMO ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-osmo>)

DJI TELLO ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-tello>)

DJI SPARK ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-spark>)

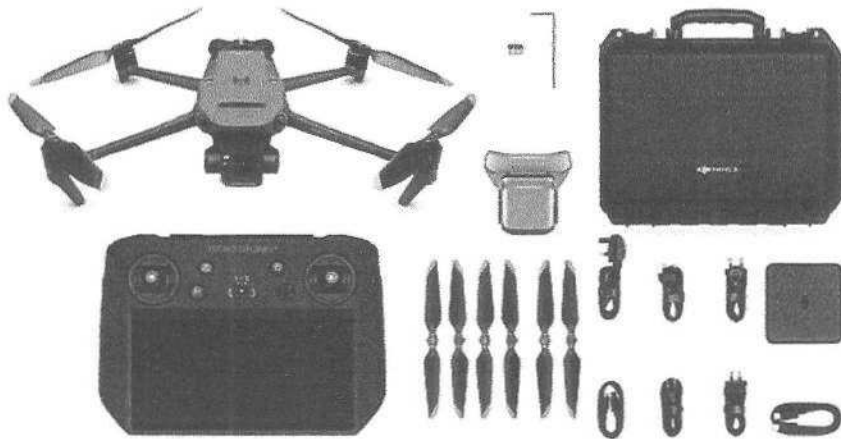
DJI INSPIRE ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-inspire-2>)

DJI PHANTOM ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-phantom>)

DJI MAVIC ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-mavic>)

DJI ENTERPRISE ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-enterprise>)

ACESSÓRIOS ▾ (<https://www.tecnodrones.com.br/drone-acessorios>)



Next

Clique no botão ao lado para assistir o vídeo relacionado ao produto.



Assistir Vídeo

📞 (<https://api.whatsapp.com/send?text=Drone%20Dji%20Mavic%203%20Enterprise%20http%3A%2F%2Fwww.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-enterprise>)

Compartilhar

📍 Início (<https://www.tecnodrones.com.br/>) / [Dji Enterprise \(https://www.tecnodrones.com.br/dji-enterprise\)](https://www.tecnodrones.com.br/dji-enterprise) /

Drone Dji Mavic 3 Enterprise

Frete Grátis

Código: TDBM3E

Marca: [Dji \(https://www.tecnodrones.com.br/marca/dji.html\)](https://www.tecnodrones.com.br/marca/dji.html)

~~R\$ 46.100,50~~ R\$ 44.100,50

até 12x de R\$ 3.675,04 sem juros

R\$ 39.690,45 via Boleto, TED ou Pix
(<https://www.tecnodrones.com.br/>)

FI 18 UCAI

Qtde: 1

(<https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index>)

Comprar (<https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/produto/187247087/adiciona>)

Estoque Disponível

VISA

Parcelas ▾

1x de R\$ 44.100,50 sem juros
2x de R\$ 22.050,25 sem juros
3x de R\$ 14.700,17 sem juros
4x de R\$ 11.025,13 sem juros
5x de R\$ 8.820,10 sem juros
6x de R\$ 7.350,08 sem juros

7x de R\$ 6.300,07 sem juros
8x de R\$ 5.512,56 sem juros
9x de R\$ 4.900,06 sem juros
10x de R\$ 4.410,05 sem juros
11x de R\$ 4.009,14 sem juros
12x de R\$ 3.675,04 sem juros

Boleto Bancário

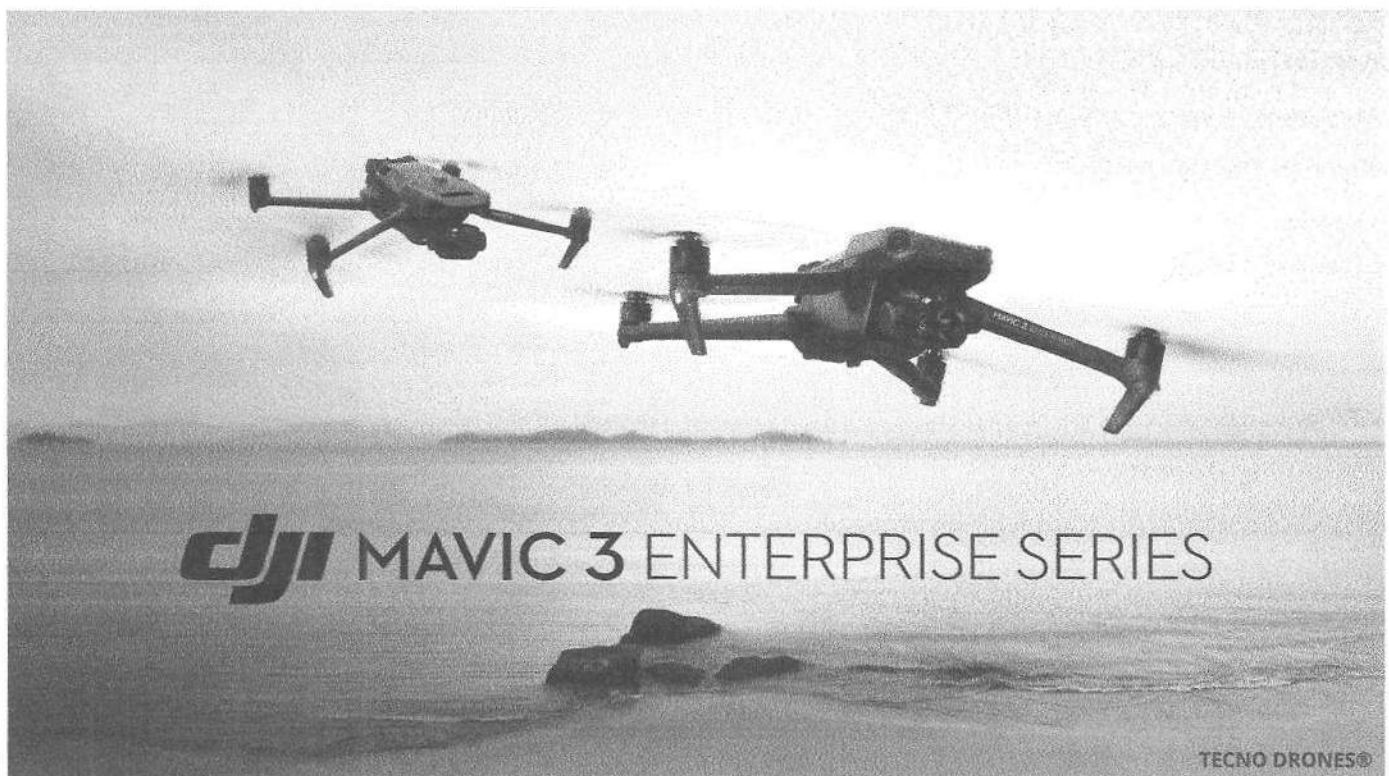
pix

R\$ 39.690,45

Calcule o frete

CEP

OK



A Série DJI Mavic 3 Enterprise redefine os padrões da indústria em se tratando de drones comerciais de pequeno porte. Contando com obturador mecânico, câmera com zoom de 56x e um módulo RTK com precisão em nível de centímetros, o DJI Mavic 3E traz eficiência para mapeamento e missões como nenhum outro drone. Uma versão térmica também está disponível para combate a incêndios, busca e resgate, inspeções e operações noturnas.

(htt
taxi



Compacto e portátil



Câmara grande-angular com CMOS de 4/3



Zoom híbrido de 56x



Câmara com imagem térmica de 640x512



Tempo máx. de voo de 45 min.



Transmissão DJI O3 Enterprise



Posicionamento em nível de centímetros com o RTK



Alto-falante em alto volume

TECNO DRONES®

Compacto e portátil

Simple e compacta, a Série DJI Mavic 3 Enterprise pode ser transportada com apenas uma mão e é capaz de decolar em questão de segundos. Ideal tanto para pilotos iniciantes quanto para experientes, construída para ser usada em missões de longa duração.



Dois modelos, várias possibilidades



(htt
tavi



LEXI
20
OKS
(ex)
(ex)



DJI MAVIC 3E

Grande-angular

CMOS de 4/3, 20 MP, obturador mecânico

Tele

Distância focal equivalente a 162 mm, 12 MP, zoom híbrido de 56x

DJI MAVIC 3T

Grande-angular

Distância focal equivalente a 24 mm, 48 MP

Tele

Distância focal equivalente a 162 mm, 12 MP, zoom híbrido de 56x

Termográfica

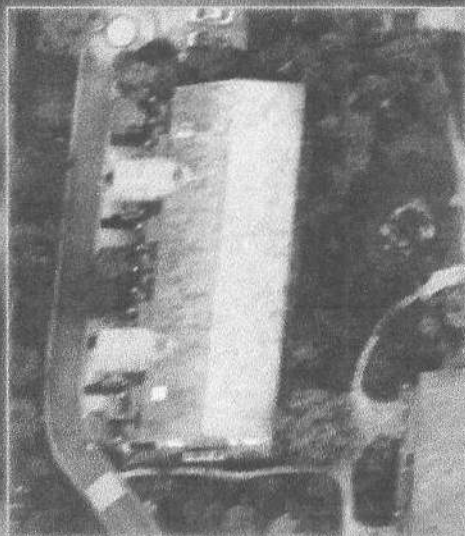
DFOV: 61°, Distância focal equivalente a 40 mm, Resolução 640 x 512

TELNO DRONES

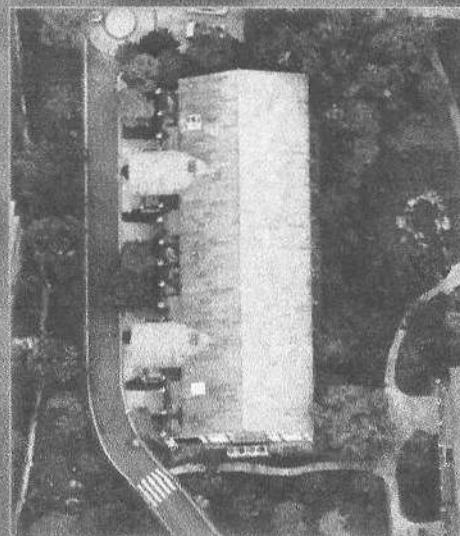
Desempenho de ponta da câmera

Inspeções com agilidade

A câmera grande-angular com sensor CMOS de 4/3 e 20 MP do DJI Mavic 3E possui um obturador mecânico, evitando desfoque de movimento e suportando gravações com intervalos de 0,7 segundos. Conclua missões de mapeamento com desempenho superior sem precisar contar com Pontos de controle em solo (GCPs).



OBTURADOR ELETRÔNICO COM ROTAÇÃO



OBTURADOR GLOBAL MECÂNICO

Desempenho aprimorado com pouca luz

A câmera Wide do Mavic 3E possui pixels grandes de 3,3 μm que, juntamente com o modo inteligente de pouca luz, oferecem um desempenho significativamente melhorado em condições de pouca luz.



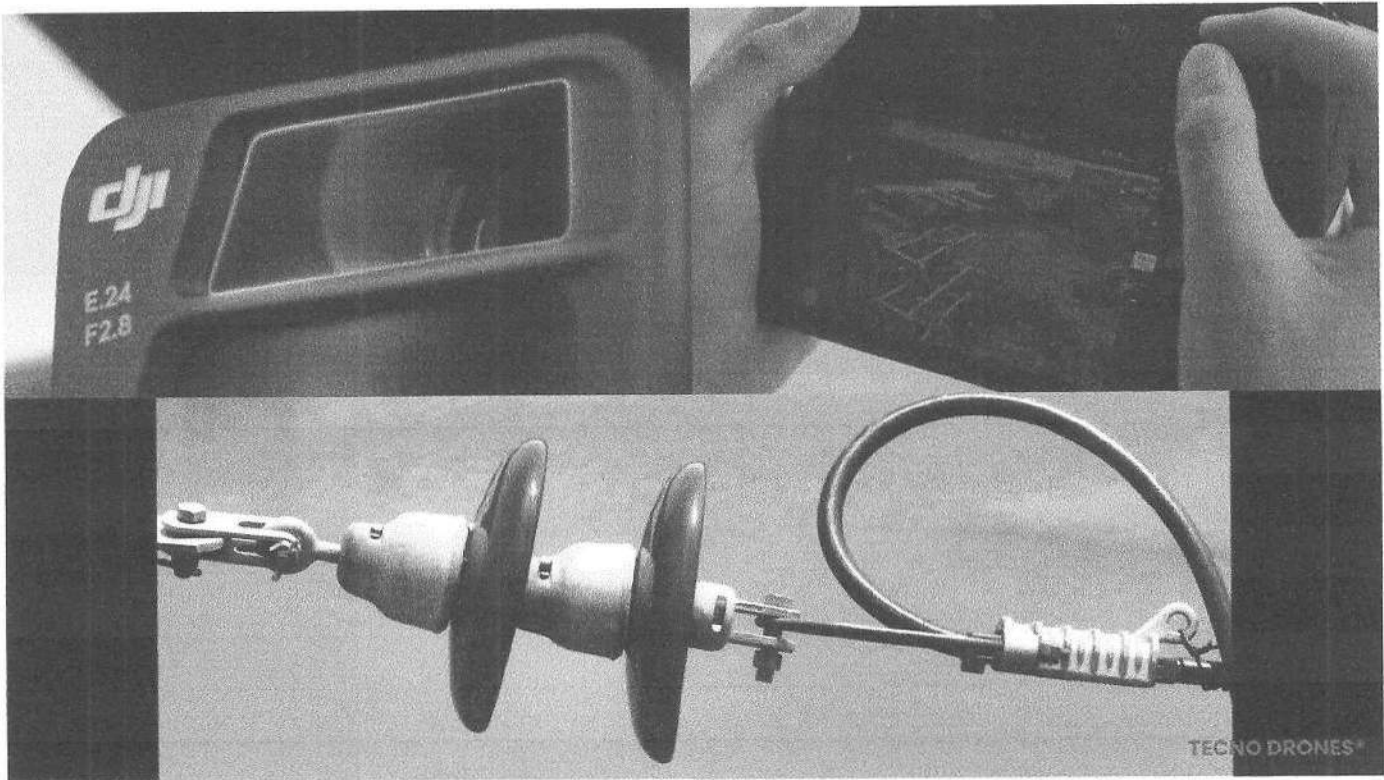
FL
M
A
ex)
ex)



TECNO DRONES®

Focar e Encontrar

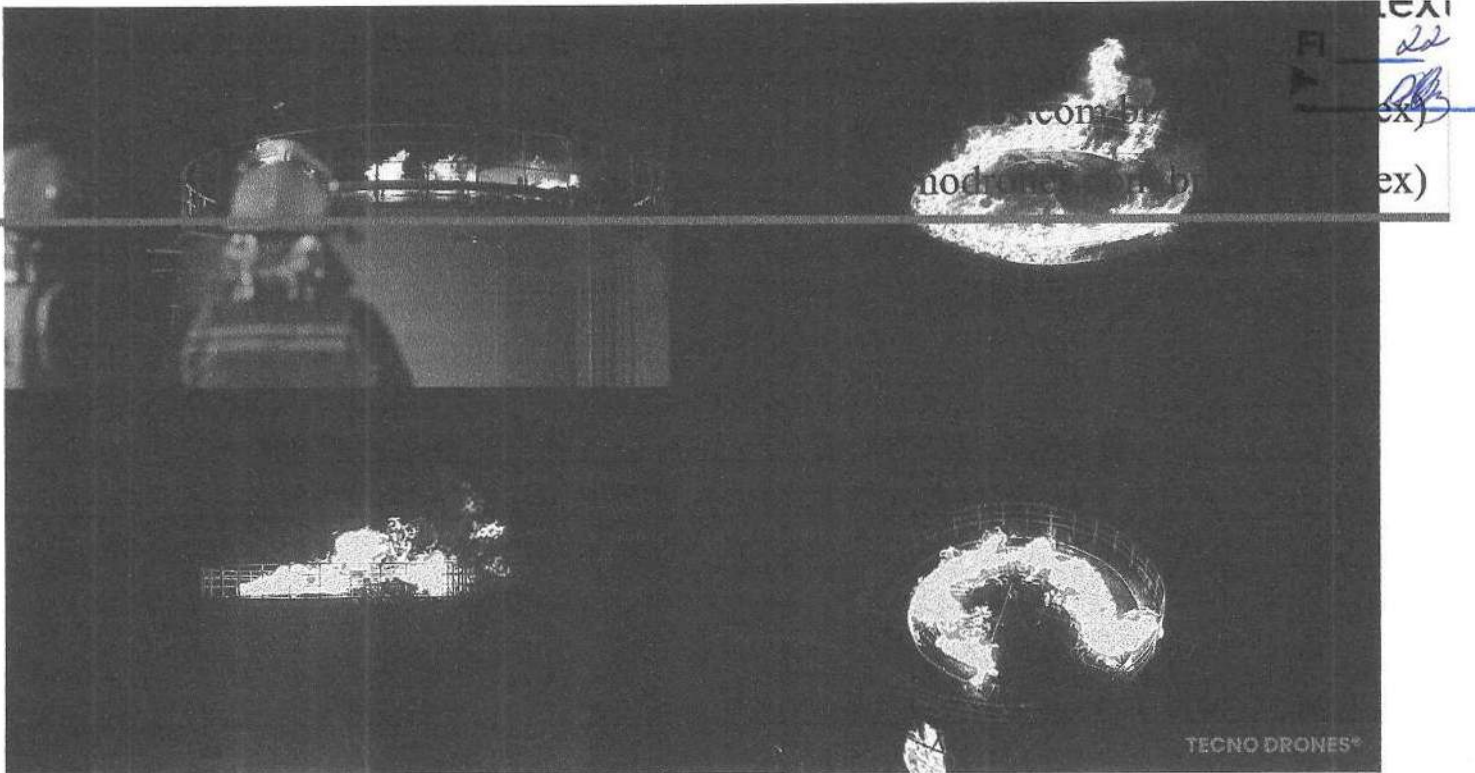
Tanto o Mavic 3E quanto o Mavic 3T são equipados com uma câmera com zoom de 12 MP, compatível com zoom híbrido máximo de 56 × para ver detalhes essenciais de longe.



TECNO DRONES®

Veja o Invisível

A câmera térmica do Mavic 3T tem resolução de 640 × 512 e suporta medição de temperatura de ponto e área, alertas de alta temperatura, paletas de cores e isotermas para ajudá-lo a encontrar seus alvos e tomar decisões rápidas.



Zoom Simultâneo em Tela Dividida

As câmeras termográficas e de zoom do Mavic 3T suportam zoom lado a lado contínuo de 28x para comparações fáceis.



Eficiência operacional excepcional Baterias otimizadas para resistência

Durações de voo de 45 minutos permitem cobrir mais terreno a cada missão, para levantamento de até 2 quilômetros quadrados em um único voo.

Tempo máximo de voo

45 minutos

Supervisão de área em um único voo

2 Quilômetros quadrados



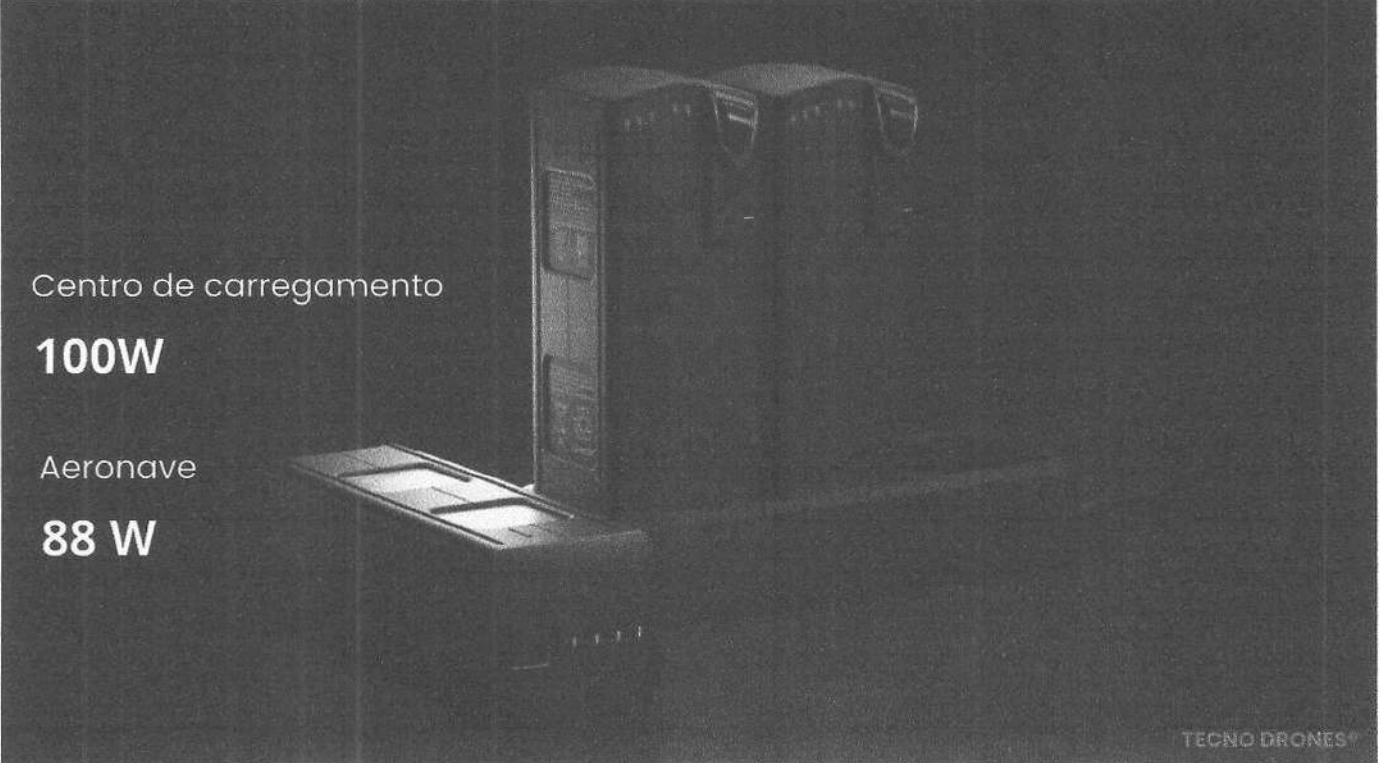
https://www.tecnodrones.com.br/contato/index) (ex)
https://www.tecnodrones.com.br/contato/index) (ex)

LOCAL 23
19/10



NO DRONES

Baterias de carga rápida com hub de carregamento de 100 W ou carregue diretamente o drone com carregamento rápido de 88 W.



Centro de carregamento

100W

Aeronave

88 W

TECNO DRONES®

Transmissão de imagens de última geração

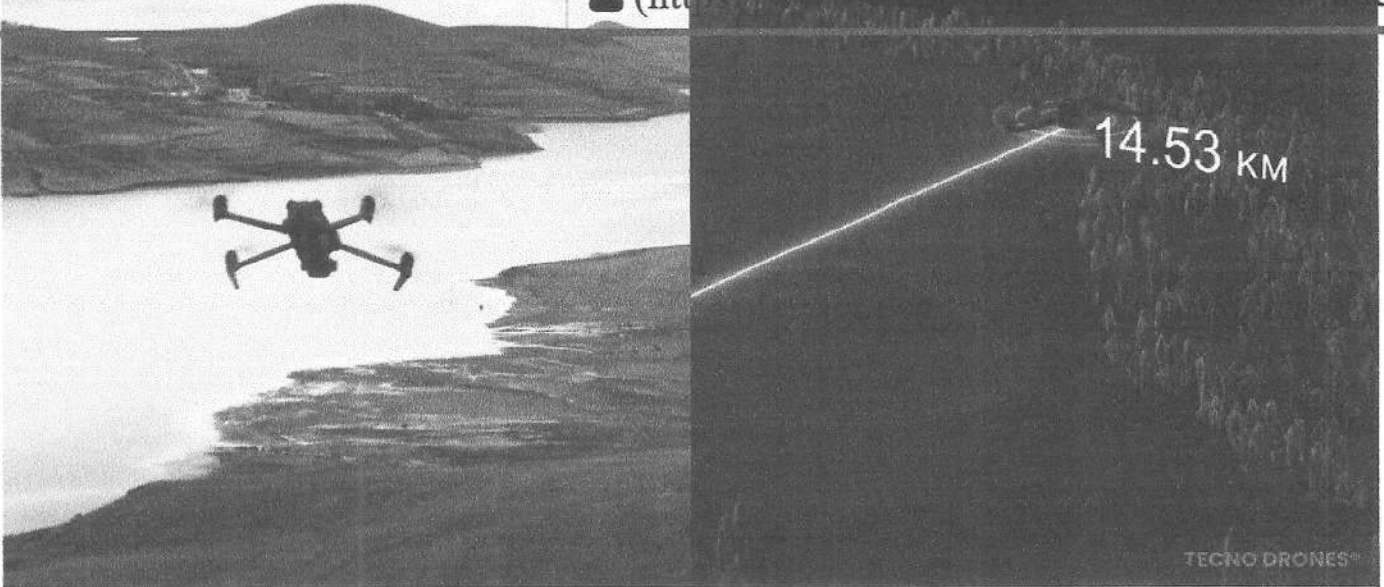
Quad-antena O3 Enterprise Transmission permite conexões mais estáveis em uma ampla variedade de ambientes complexos.



[\(https://www.tecnodrones.com.br/\)](https://www.tecnodrones.com.br/)

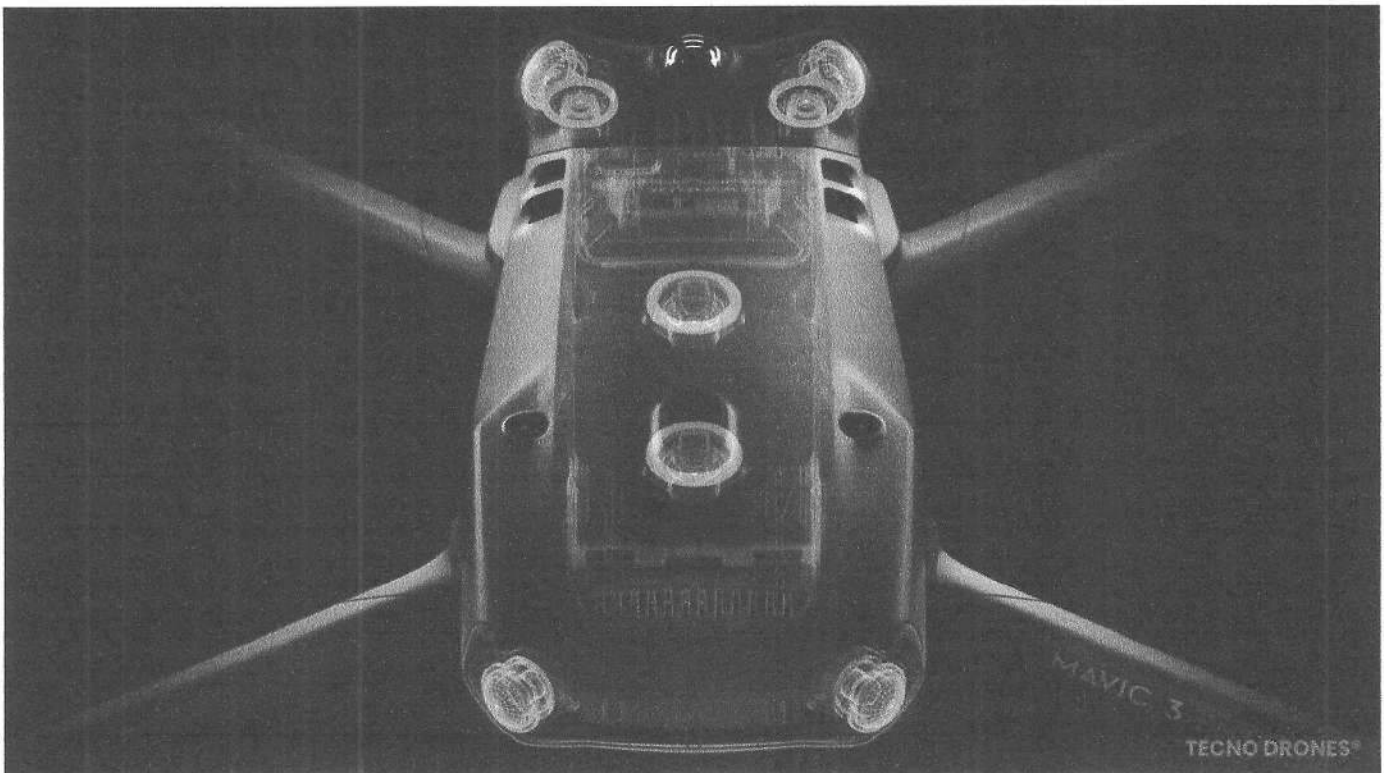
[\(https://www.tecnodrones.com.br/\)](https://www.tecnodrones.com.br/)

[\(https://www.tecnodrones.com.br/\)](https://www.tecnodrones.com.br/)



Detecção Omnidirecional para um Voo Seguro

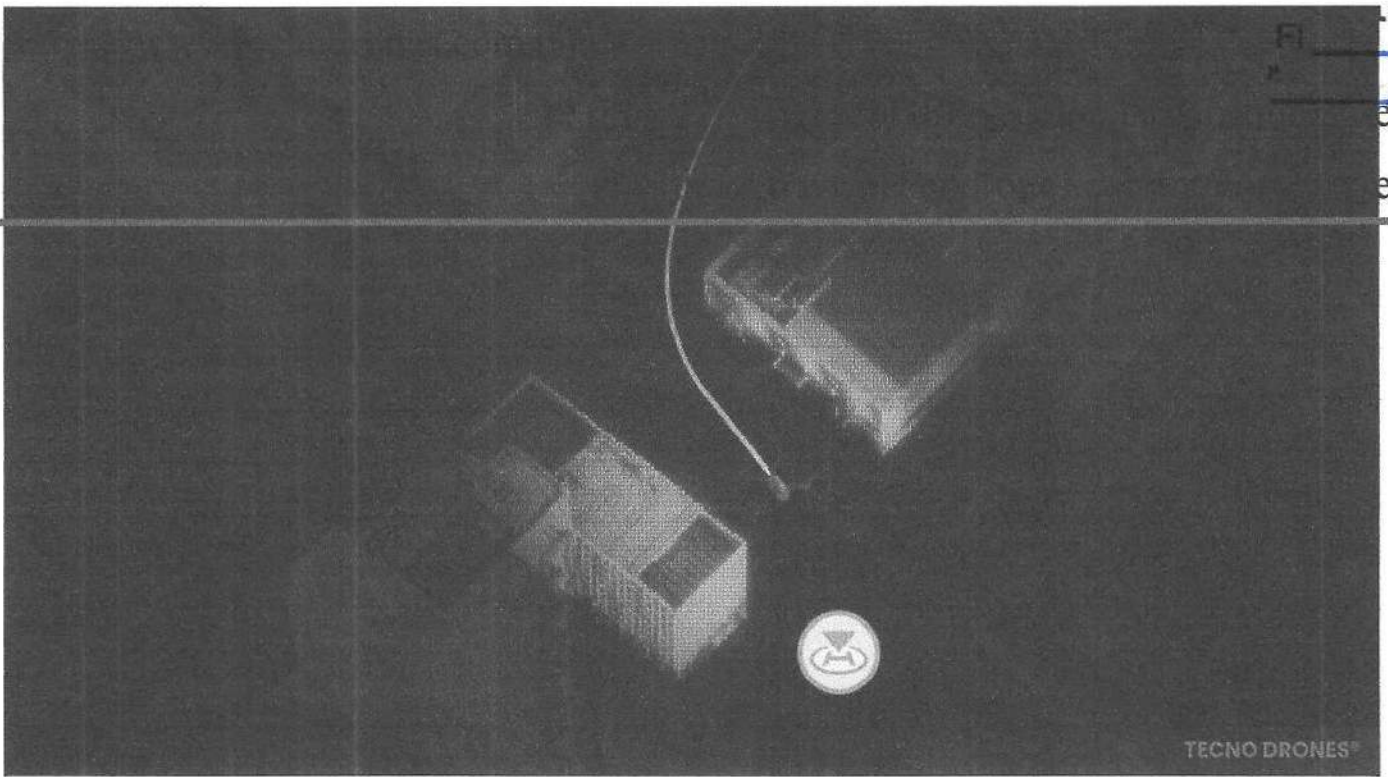
Equipado com lentes grande angulares em todos os lados para evitar obstáculos omnidirecionais com zero pontos cegos. Ajuste os alarmes de proximidade e a distância de frenagem dependendo dos requisitos da missão.



O RTH avançado planeja automaticamente a rota ideal para casa, economizando energia, tempo e complicações.



FL 25
ex)
ex)



TECNO DRONES®

O APAS 5.0 permite o redirecionamento automático de obstáculos, para que você possa voar com tranquilidade.



TECNO DRONES®

Rota de Voo

Acompanhamento de terreno em tempo real

Acompanhamento de terreno em tempo real Ajuste automaticamente a altitude ao mapear áreas com variações de elevação, tudo sem a necessidade de importar dados externos de elevação graças à detecção omnidirecional do Mavic 3E.

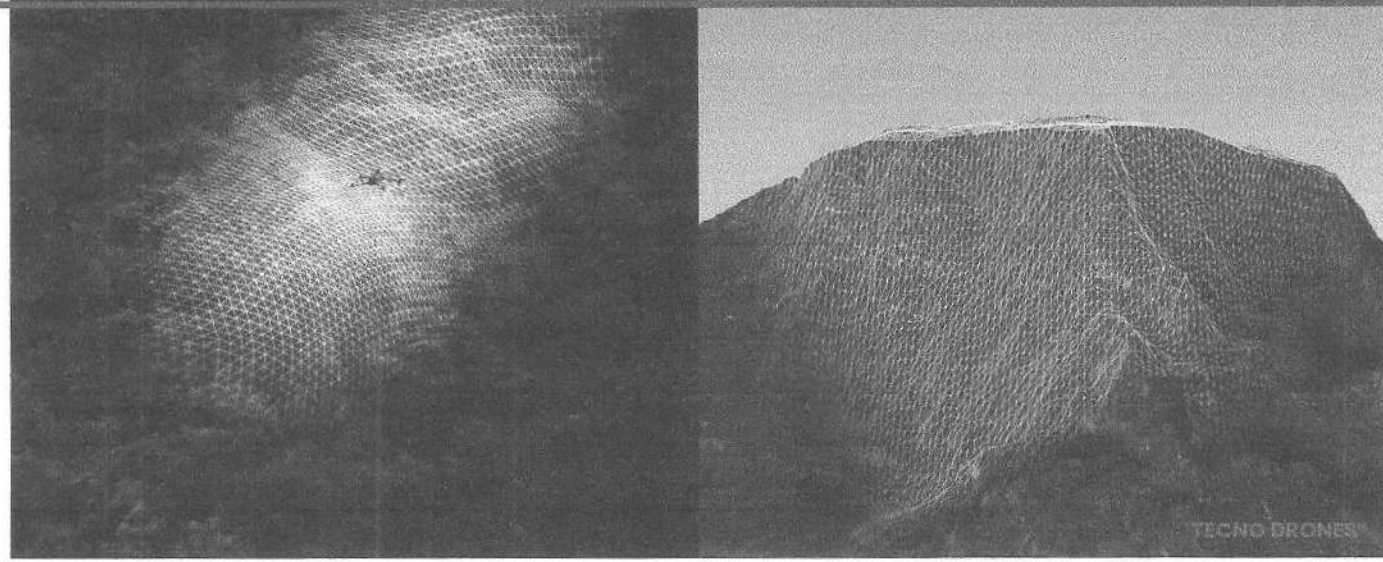


(<https://www.tecnodrones.com.br>)

LEAI
FI 26
P. 183

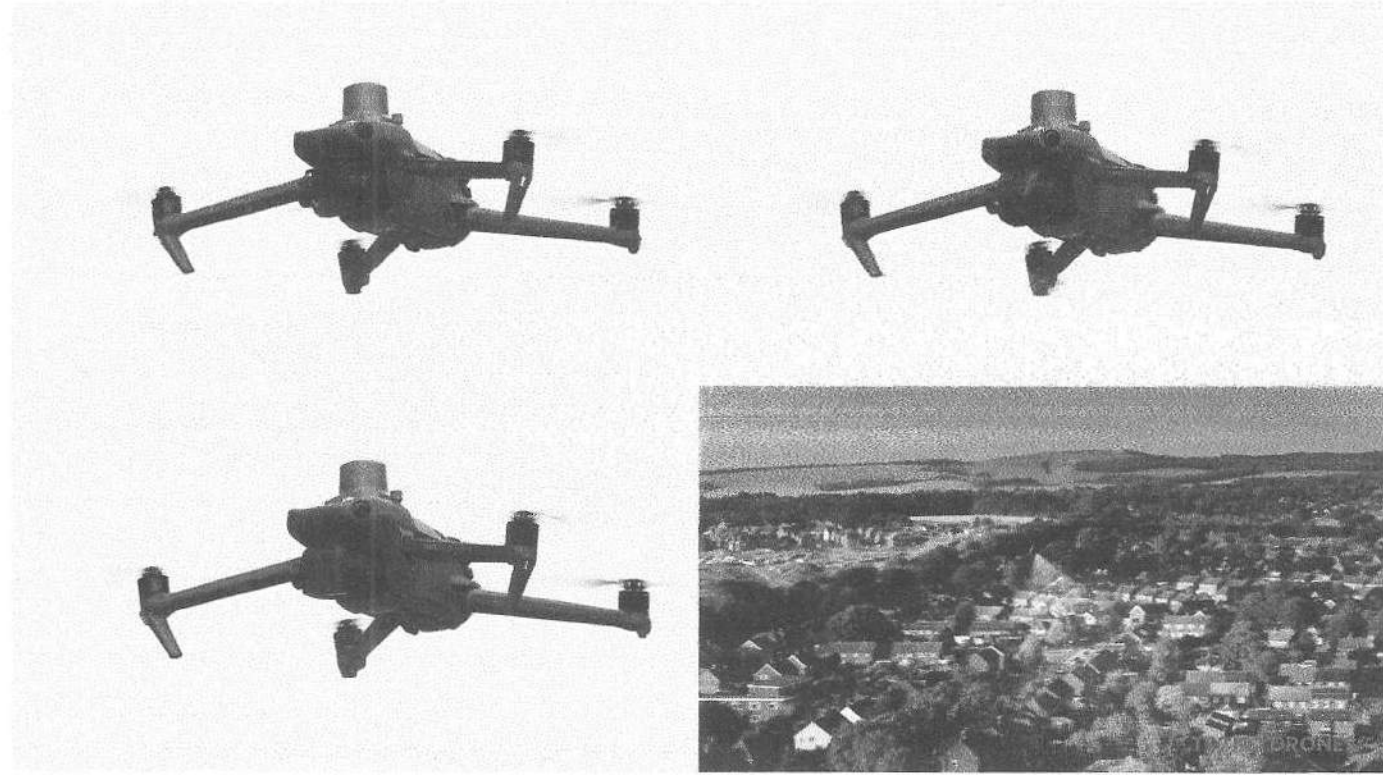
(<https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index>)

(<https://www.tecnodrones.com.br/conta/index>)



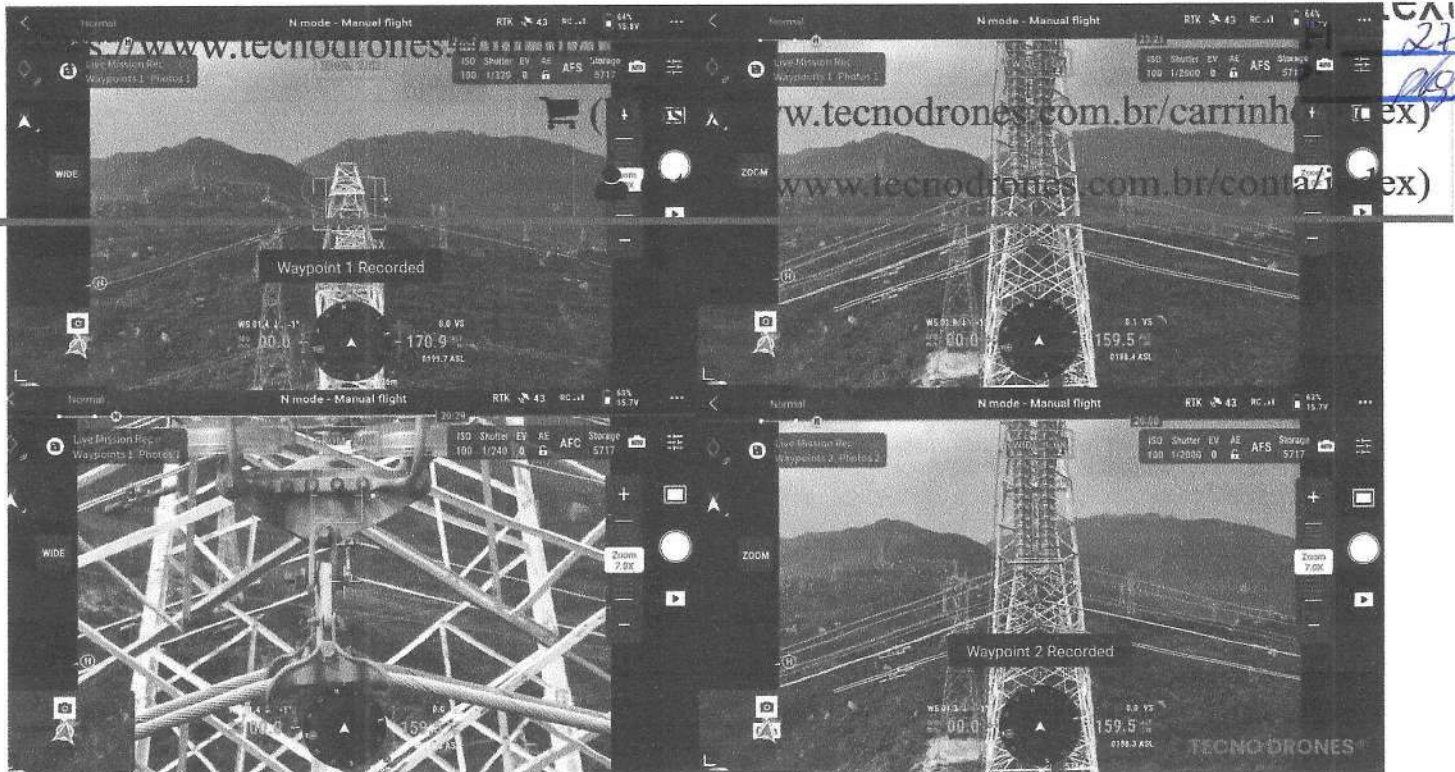
Captura Oblíqua Inteligente

Eleve a eficiência de sua missão de fotografia oblíqua com o Smart Oblique Capture. Durante o voo, o gimbal gira automaticamente em três direções: frontal, central e traseira. Duas rotas podem coletar todas as fotos nos ângulos necessários para modelagem 3D de alta precisão.



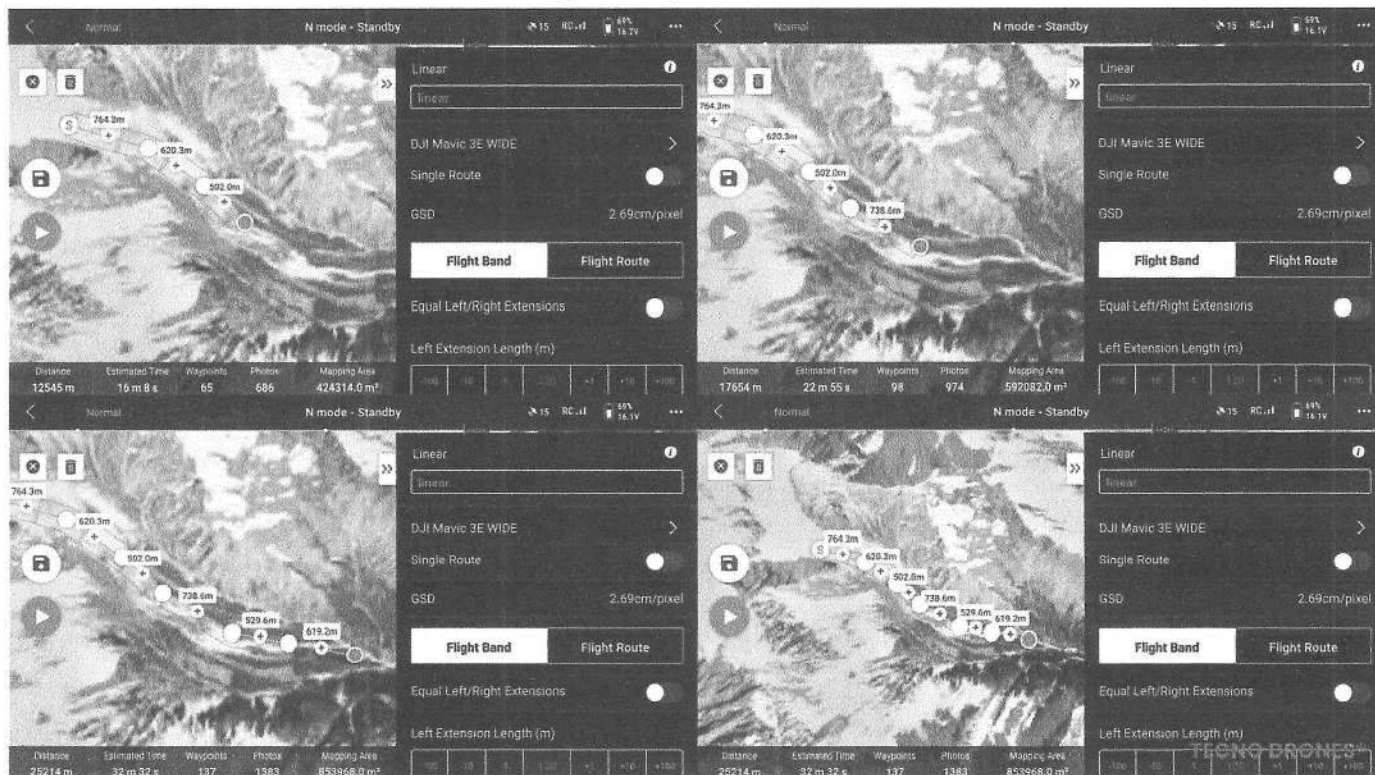
Gravação de missão ao vivo

Registre as ações da missão, como movimento da aeronave, orientação do gimbal, captura de fotos e nível de zoom para criar arquivos de missão de amostra para futuros voos automatizados.



Planejamento de Missão Linear

Crie missões de voo automatizadas de rodovias, rios, oleodutos e muito mais com o Linear Mission Planning. Basta desenhar uma linha no mapa e ela divide a área em segmentos mapeáveis para um levantamento direto.



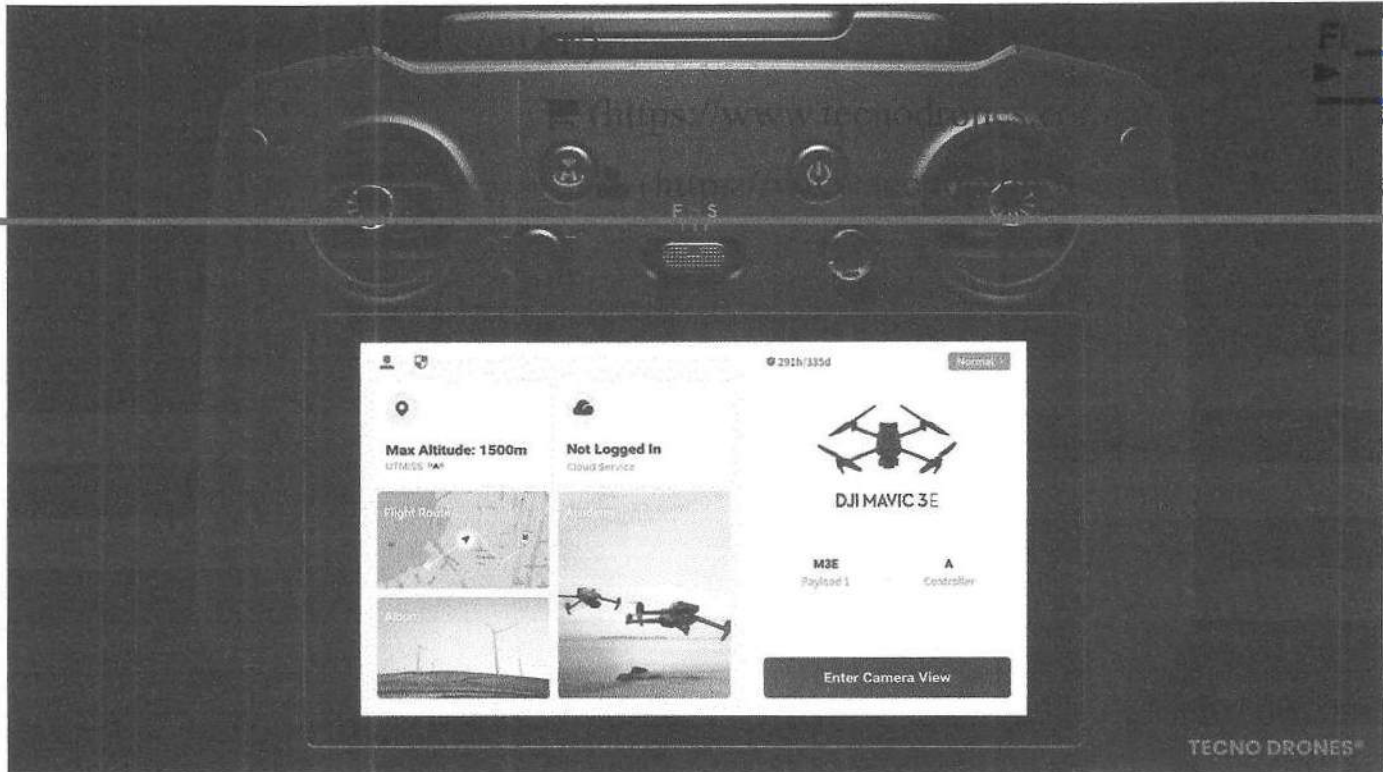
Piloto DJI 2

Uma interface de voo Enterprise renovada, projetada para melhorar a eficiência de pilotagem e a segurança de voo. Os controles do drone e da carga útil podem ser acessados facilmente com um toque. A apresentação clara dos detalhes do voo e das informações de navegação melhora a experiência do usuário, juntamente com o suporte para vários tipos de rota.



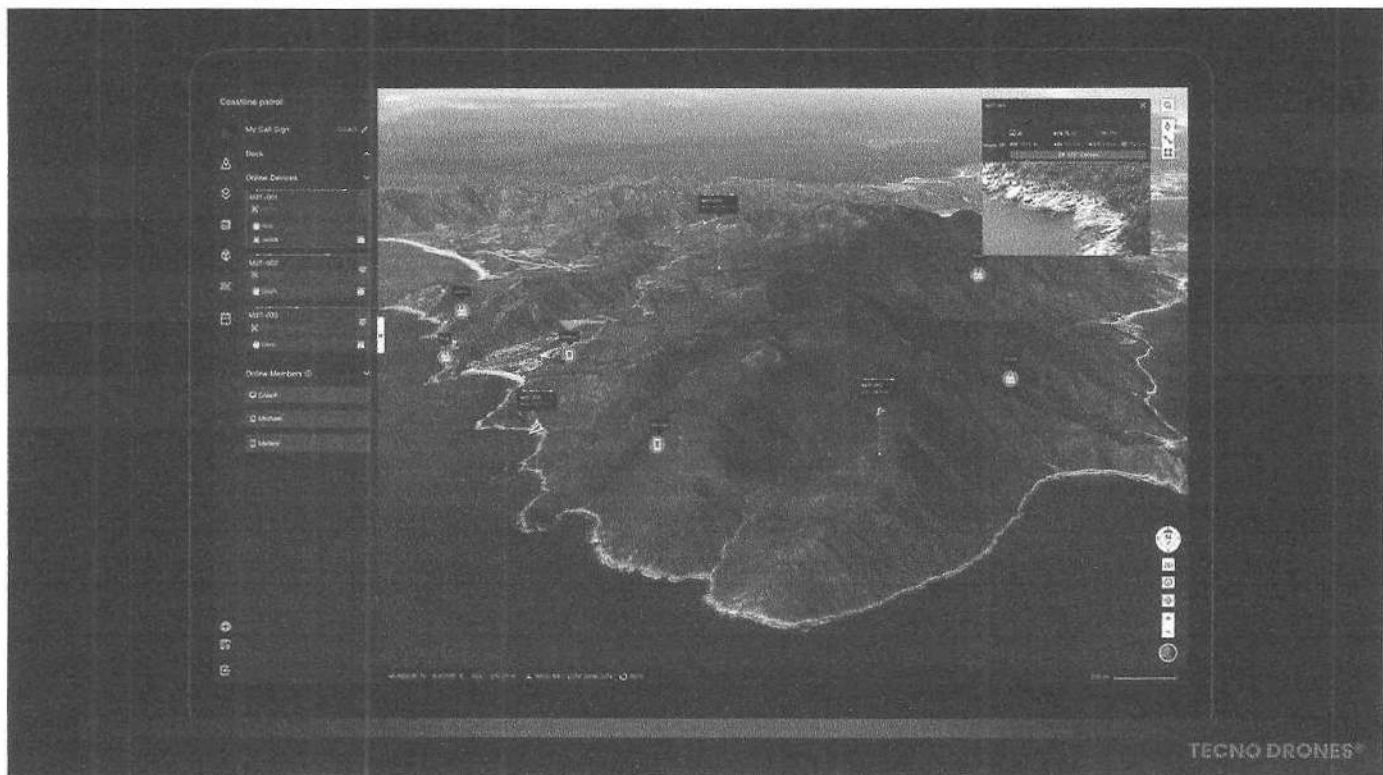


CAI
28
ex)
ex)



DJI FlightHub 2

Gerenciamento de operações de drones em nuvem tudo-em-um para sua frota com suporte para anotações ao vivo e mapeamento em nuvem para sinergia perfeita do solo para a nuvem. Gerencie com eficiência as operações de inspeção com planejamento de rotas e gerenciamento de missão.



DJI Terra

Software de mapeamento completo para todas as etapas do trabalho, desde o planejamento da missão até o processamento de modelos 2D e 3D.



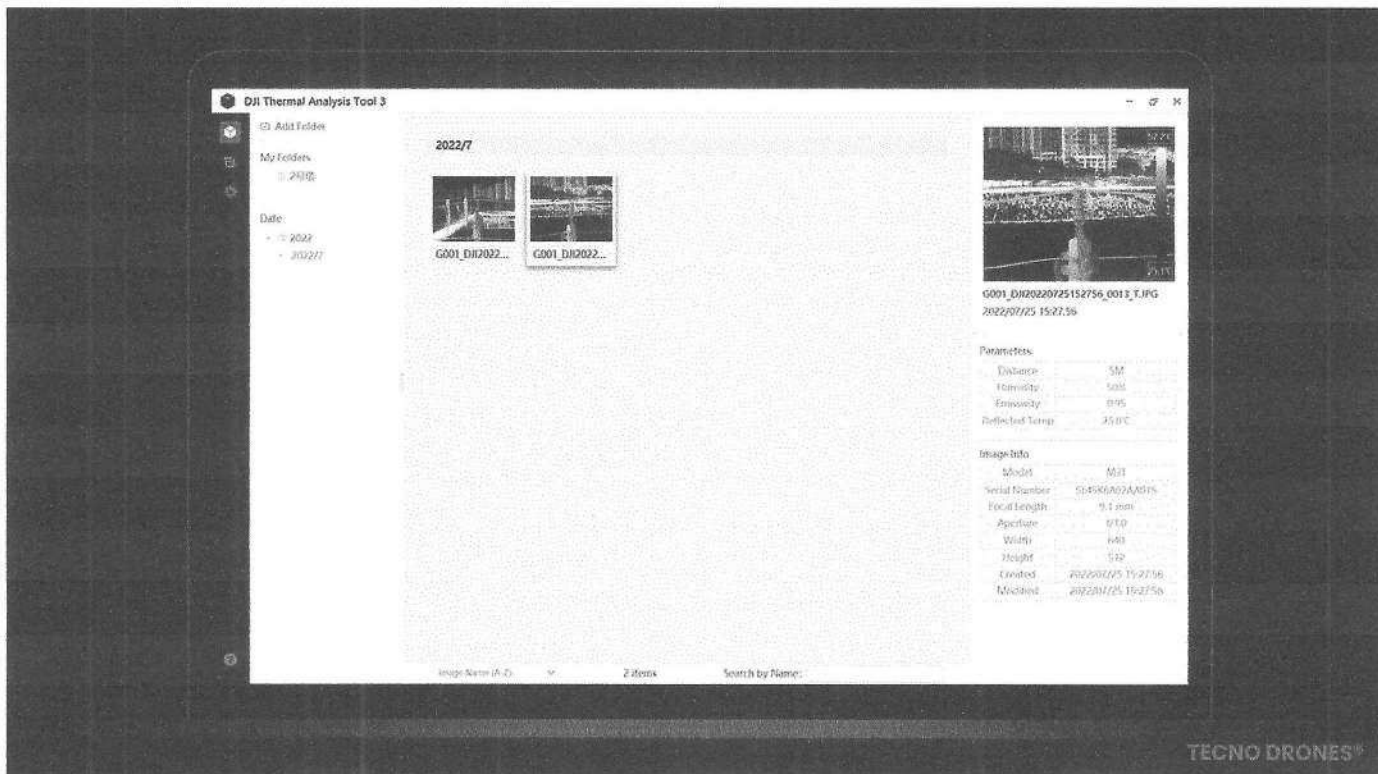
LEGAL
24
Map
(ex)
(ex)



TECNO DRONES®

Ferramenta de análise térmica DJI 3.0

Analise, anote e processe imagens capturadas pelo M3T usando o DTAT 3.0 para detectar anomalias de temperatura em suas inspeções.



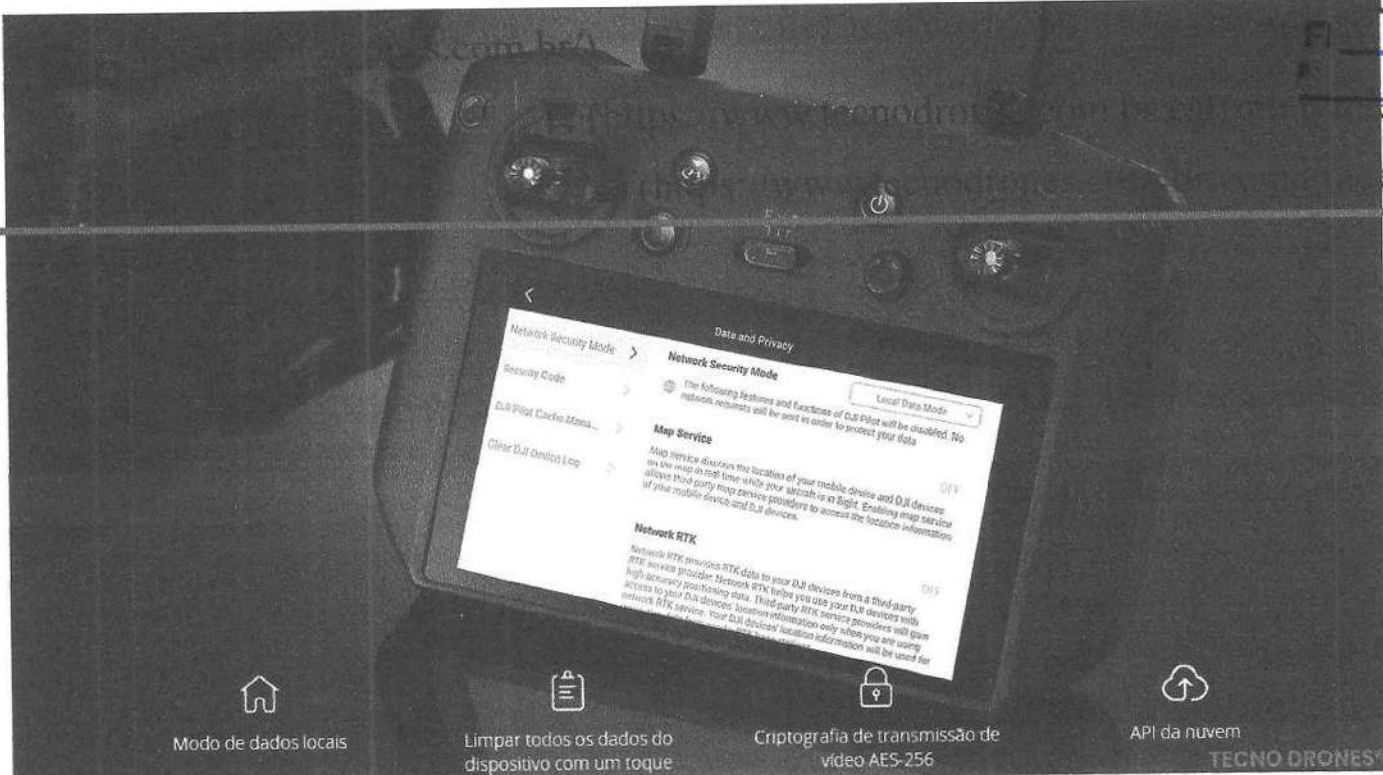
TECNO DRONES®

Segurança de dados do usuário






LEGAL
20
ex)
ex)



 Modo de dados locais

 Limpar todos os dados do dispositivo com um toque

 Criptografia de transmissão de vídeo AES-256

 API da nuvem

TECNO DRONES®

Destaques do Dji Mavic 3 Enterprise Series Leve e Portátil

Um design leve, compacto e dobrável facilita o transporte para operação individual, permitindo implantações rápidas para maior flexibilidade.



TECNO DRONES®

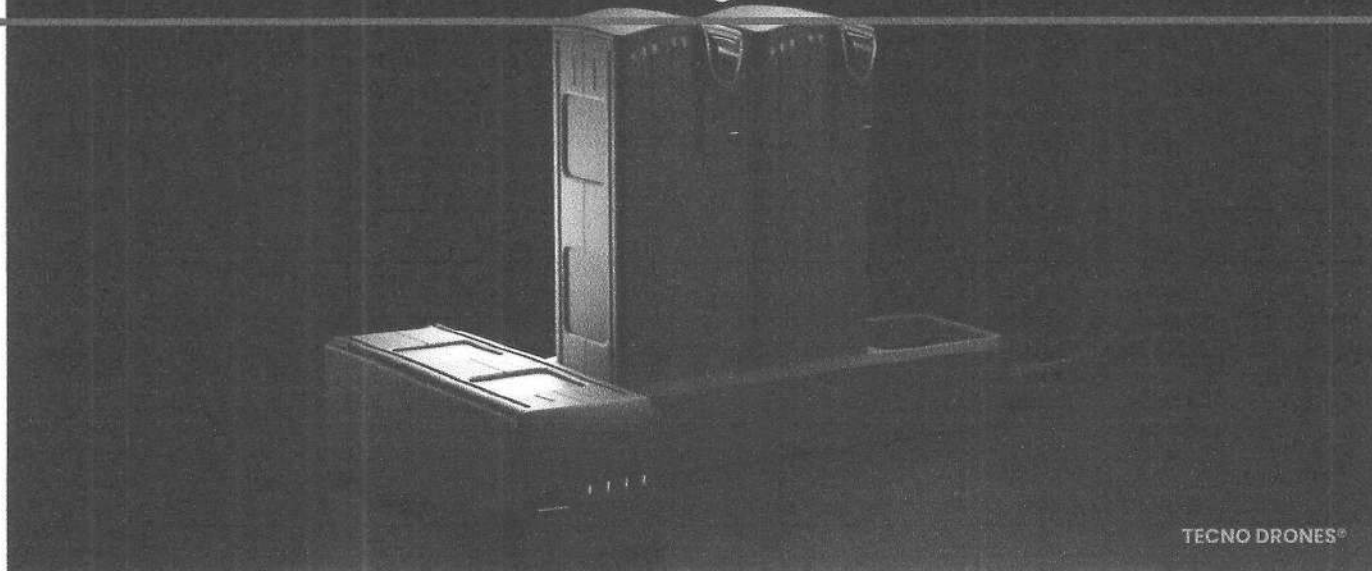
Voe mais, carregue mais rápido





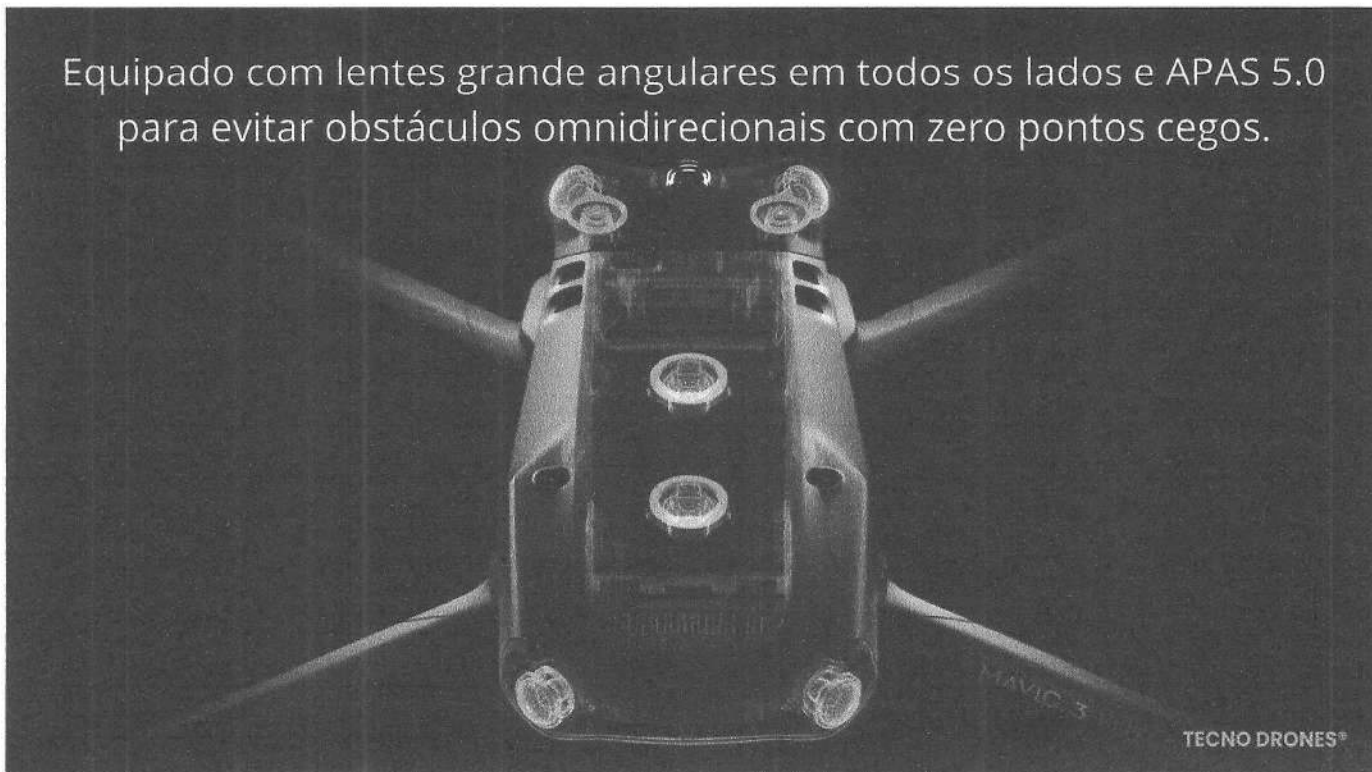
A duração de voo de 45 minutos permite cobrir mais terreno em um único voo para aumentar a eficiência. As baterias carregam rapidamente com um hub de carregamento de 100 W.

LEAI
31
R60
ex)
ex)



Detecção Omnidirecional

Equipado com lentes grande angulares em todos os lados e APAS 5.0 para evitar obstáculos omnidirecionais com zero pontos cegos.



Opções de expansão infinitas



Alto-falante opcional, Módulo RTK, DJI Cellular Dongle, e outros acessórios oficiais estão disponíveis para fazer mais no ar.

<https://www.tecnodrones.com.br>

LEAI
32
ex)
ex)



TECNO DRONES

Cargas Poderosas

Uma câmera com zoom para zoom híbrido de 56x, uma câmera grande angular 4/3 CMOS para mapeamento de alta precisão e uma câmera térmica para inspeção de fontes de calor.



TECNO DRONES®

Drone Dji Mavic 3 Enterprise

Seu drone comercial diário

O novo DJI Mavic 3 Enterprise Series define o padrão máximo para drones comerciais portáteis.

Com uma câmera com zoom de 56x e módulo RTK para precisão em nível de centímetro, o Mavic 3 Enterprise Series leva a eficiência da missão a novos patamares.

A DJI, líder global em drones civis e tecnologia de câmeras criativas, apresenta hoje seu novo DJI Mavic 3 Enterprise Series, reinventando o que os drones podem fazer por negócios, governo, educação e segurança pública. O DJI Mavic 3E e o DJI Mavic 3T são a melhoria mais abrangente para as ofertas de drones compactos do mundo em três anos, aumentando o desempenho em todas as áreas e fornecendo aos usuários profissionais a melhor tecnologia aérea segura e eficiente da categoria para ajudá-los a ter sucesso em suas missões cotidianas.

Os dois novos drones Mavic 3 Enterprise são baseados no poderoso DNA da principal série prosumer Mavic 3 da DJI e foram projetados para operar em uma vasta gama de missões comerciais. Simplificados, portáteis e compactos, os drones DJI Mavic 3 Enterprise podem ser carregados em uma mão e implantados a qualquer momento. Graças ao seu impressionante tempo de voo de 45 minutos, eles são ideais para missões longas.

Pesquise com velocidade com o DJI Mavic 3E



tavi



A extraordinária combinação de recursos do DJI Mavic 3E permite missões de mapeamento e levantamento altamente eficientes sem a necessidade de condições de pouca luz. [\(https://www.tecnodrones.com.br/\)](https://www.tecnodrones.com.br/)

Ele integra uma câmera grande angular de 20 MP com um sensor CMOS 4/3 com grandes pixels de 3,3 que, juntamente com o Modo Inteligente de Pouca Luz, oferecem um desempenho significativamente melhorado em condições de pouca luz. Sua poderosa câmera com zoom híbrido de até 56x tem uma distância focal equivalente de 162mm para imagens de 12MP. Um obturador mecânico evita o desfoque de movimento e suporta disparos rápidos em intervalos de 0,7 segundos. <https://www.tecnodrones.com.br/camrino/index>

Veja o Invisível com o DJI Mavic 3T



<https://www.tecnodrones.com.br/conta/index>

Projetado para atender às necessidades especiais de operações aéreas de combate a incêndios, busca e salvamento, inspeções e missões noturnas, o DJI Mavic 3T possui a mesma telecâmera do Mavic 3E, uma câmera de 48 MP com sensor CMOS de 1/2", além de uma câmera termográfica com campo de visão de exibição (DFOV) de 61° e distância focal equivalente de 40 mm com resolução de 640 × 512 px.

A câmera térmica do Mavic 3T suporta medição de temperatura de ponto e área, alertas de alta temperatura, paletas de cores e isotermas para ajudar os profissionais a encontrar pontos quentes e tomar decisões rápidas.

Com um zoom simultâneo de tela dividida, as câmeras termográficas e de zoom do Mavic 3T suportam zoom digital lado a lado contínuo de 28x para comparações fáceis.

Transmissão de imagens de última geração

Com alcance máximo de controle de 15 km, o DJI O3 Enterprise Transmission permite que os drones Mavic 3 Enterprise voem mais longe e transmitam sinais com maior estabilidade, oferecendo aos pilotos maior tranquilidade durante o voo. Ele fornece um feed ao vivo de alta taxa de quadros em 1080p/30fps. A distância de transmissão é um proxy para a força do sinal; sempre voe de acordo com as leis e regulamentos locais, incluindo voar o drone dentro da linha de visão do operador, a menos que autorizado de outra forma.

Voos sem preocupações com segurança de voo aprimorada

A DJI sempre liderou a indústria de drones no desenvolvimento de recursos de segurança inovadores, e a série Mavic 3 Enterprise continua esse legado com detecção de obstáculos aprimorada e sistemas de navegação para fornecer aos pilotos de drones a orientação necessária para se manterem seguros. Os drones da série Mavic 3 Enterprise incluem o DJI AirSense, que recebe sinais ADS-B de aeronaves tradicionais na área para alertar os pilotos de drones sobre outro tráfego aéreo próximo.

O novo sistema DJI APAS 5.0 aprimorado para detecção de obstáculos com zero pontos cegos é suportado por seis sensores olho de peixe omnidirecionais.

Um novo conjunto de ferramentas para profissionais

A série Mavic 3 Enterprise vem com novas ferramentas que combinam acessórios e software para missões profissionais.

O **DJI RC Pro Enterprise** é um controle remoto profissional com uma tela de alto brilho de 1.000 nits para visibilidade clara sob luz solar direta e um microfone embutido para comunicação clara.

O **Módulo RTK** permite que os profissionais de levantamento alcancem precisão em nível de centímetro com suporte para rede RTK, serviços personalizados de rede RTK e estação móvel D-RTK 2.

A **estação móvel D-RTK 2** é o receptor GNSS de alta precisão atualizado da DJI que suporta todos os principais sistemas globais de navegação por satélite, fornecendo correções diferenciais em tempo real.

Ao conectar o **alto-falante**, os pilotos poderão transmitir uma mensagem de cima, com suporte para conversão de texto em fala, armazenamento de áudio e looping, para melhorar a eficiência de busca e resgate.

Conjunto de Software Completo

Os drones da série Mavic 3 Enterprise estão no centro de um ecossistema avançado e crescente de software para operações de drones, permitindo que as plataformas aéreas atinjam todo o seu potencial como ferramentas para coleta de dados, mapeamento, gerenciamento de frota e operações de voo.

O **DJI Pilot 2** é a interface de voo renovada, projetada para melhorar a eficiência da pilotagem e a segurança do voo. Os controles do drone e da carga útil podem ser acessados facilmente com um toque. Os usuários podem acessar o hardware do drone, transmissão de vídeo ao vivo e dados de fotos.

O **DJI FlightHub 2**, o software de gerenciamento de operações em nuvem completo para frotas de drones, permite que os operadores de drones gerenciem com eficiência as operações de voo com planejamento de rotas e gerenciamento de missões.

O **DJI Terra** é o software de mapeamento completo para todas as etapas do trabalho, desde o planejamento da missão até o processamento de modelos 2D e 3D.

O **DJI Thermal Analysis Tool 3.0** ajuda os profissionais a analisar, anotar e processar imagens capturadas pelo Mavic 3T usando o DTAT 3.0 para detectar anomalias de temperatura em suas inspeções.

Atendendo aos mais altos protocolos profissionais de segurança de dados

Os clientes DJI Enterprise esperam os mais altos padrões de segurança e privacidade para seus dados. A série Mavic 3 Enterprise oferece recursos de segurança de última geração para proteger a integridade de fotos, vídeos, registros de voo e outros dados gerados durante voos confidenciais.

Quando ativado, o Local Data Mode impedirá que o aplicativo de controle de voo DJI Pilot 2 envie ou receba quaisquer dados pela Internet. Isso fornece garantias de segurança adicionais para operadores de voos envolvendo infraestrutura crítica, projetos governamentais ou outras missões sensíveis. O link de rádio entre a aeronave e o controle remoto possui criptografia AES-256 robusta.

Especificações Drone Dji Mavic 3 Enterprise series:

Aeronave:

Peso (com hélices, sem acessórios):

DJI Mavic 3E: 915 g

DJI Mavic 3T: 920 g

Peso máx. de decolagem:

DJI Mavic 3E: 1050 g

DJI Mavic 3T: 1050 g

Dimensões:

Dobrada (sem hélices): 221×96,3×90,3 mm (C×L×A)

Desdobrada (com hélices): 347,5×283×107,7 mm (C×L×A).

Distância diagonal: 380,1 mm.

Velocidade máx. de ascensão:
6 m/s (modo Normal)


8 m/s (modo Esportivo).

Velocidade máx. de descensão:

6 m/s (modo Normal)

6 m/s (modo Esportivo).

FI 34
R60

 (<https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index>)

 (<https://www.tecnodrones.com.br/conta/index>)

Velocidade máx. de voo (ao nível do mar, sem vento):

15 m/s (modo Normal)

Frontal: 21 m/s. Lateral: 20 m/s.

Traseira: 19 m/s (modo Esportivo).

Resistência máx. ao vento: 12 m/s.

Altitude máx. de decolagem acima do nível do mar: 6000 m (sem carga).

Tempo máx. de voo (sem vento): 45 min.

Tempo máx. de voo estacionário (sem vento): 38 min.

Distância máx. de voo: 32 km.

Ângulo máx. de inclinação: 30° (modo Normal) 35° (modo Esportivo).

Velocidade máx. angular: 200°/s.

GNSS: GPS+Galileo+BeiDou+GLONASS (GLONASS é compatível apenas quando o módulo RTK estiver habilitado).

Precisão do voo estacionário Vertical: $\pm 0,1$ m (com sistema visual); $\pm 0,5$ m (com GNSS); $\pm 0,1$ m (com RTK) Horizontal: $\pm 0,3$ m (com sistema visual); $\pm 0,5$ m (com sistema de posicionamento de alta precisão); $\pm 0,1$ m (com RTK).

Alcance da temperatura de funcionamento: -10° a 40° C.

Armazenamento interno: Não suportado.

Modelo do motor: 2008.

Modelo de hélice: Hélices 9453F para Enterprise.

Faróis: Integrada à aeronave.

CÂMERA GRANDE-ANGULAR:

Sensor: DJI Mavic 3E: CMOS de 4/3; Pixels efetivos: 20 MP

DJI Mavic 3T: CMOS de 1/2"; Pixels efetivos: 48 MP.

Lente:

DJI Mavic 3E: FOV: 84° Formato equivalente: 24 mm Abertura: f/2.8-f/11 Foco: 1 m a ∞

DJI Mavic 3T: FOV: 84° Formato equivalente: 24 mm Abertura: f/2.8 Foco: 1 m a ∞ .

Alcance ISO:

DJI Mavic 3E: 100-6400

DJI Mavic 3T: 100 a 25.600.

Velocidade do obturador:

DJI Mavic 3E: Obturador eletrônico: 8-1/8000 seg. Obturador mecânico: 8-1/2000 seg.

DJI Mavic 3T: Obturador eletrônico: 8-1/8000 seg.

Dimensões máx. da imagem:

DJI Mavic 3E: 5280 x 3956

DJI Mavic 3T: 8000 x 6000.

Modos de fotografia:

DJI Mavic 3E: Disparo único: 20 MP Temporizado: 20 MP JPEG: 0,7/1/2/3/5/7/10/15/20/30/60 seg. JPEG+RAW: 3/5/7/10/15/20/30/60 seg. Gravações inteligentes com pouca luz: 20 MP Panorâmica: 20 MP (imagens RAW)

DJI Mavic 3T: Disparo único: 12 MP/48 MP Temporizado: 12 MP/48 MP JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 seg. ** Fazer fotos em 48 MP não suporta 2 seg. De intervalo Gravações inteligentes com pouca luz: 12 MP Panorâmica: 12 MP (imagem RAW); 100 MP (imagem combinada).

Resolução de vídeo: H.2644K: 3840 x 2160 a 30 fps FHD: 1920 x 1080 a 30 fps.

Taxa de bits: DJI Mavic 3E: 4K: 130 Mbps FHD: 70 Mbps

DJI Mavic 3T: 4K: 85 Mbps FHD: 30 Mbps.

Formatos de arquivos suportado: sexFAT.

Formato de foto: DJI Mavic 3E: JPEG/DNG (RAW)

DJI Mavic 3T: JPEG.

Formato de vídeo: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264).

CÂMERA TELE:

Sensor: CMOS de 1/2"; Pixels efetivos: 12 MP.

Lente: FOV: 15° Formato equivalente: 162 mm Abertura: f/4.4 Foco: 3 m a ∞ .

Alcance ISO: DJI Mavic 3E: 100-6400 DJI Mavic 3T: 100 a 25.600.

Velocidade do obturador: Obturador eletrônico: 8-1/8000 seg.

Dimensões máx. da imagem: 4.000 × 3.000.
[\(https://www.tecnodrones.com.br/\)](https://www.tecnodrones.com.br/)

Formato de foto: JPEG.

Formato de vídeo: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264).

Modos de fotografia: DJI Mavic 3E: Disparo único: 12 MP Temporizado: 12 MP JPEG: 0,7/1/2/3/5/7/10/15/20/30/60 seg. Gravações inteligentes com pouca luz: 12 MP

DJI Mavic 3T: Disparo único: 12 MP Temporizado: 12 MP JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 seg. Gravações inteligentes com pouca luz: 12 MP

Resolução de vídeo: H.2644K: 3840 × 2160 a 30 fps FHD: 1920 × 1080 a 30 fps.

Taxa de bits: DJI Mavic 3E: 4K: 130 Mbps FHD: 70 Mbps

DJI Mavic 3T: 4K: 85 Mbps FHD: 30 Mbps.

Zoom digital: 8x (zoom híbrido de 56x).

CÂMERA TERMOGRÁFICA:

Termógrafo: Microbolômetro VOx sem ventilação.

Distância entre píxeis: 12 µm.

Taxa de quadros: 30 Hz.

Lente: DFOV: 61° Formato equivalente: 40 mm Abertura: f/1.0 Foco: 5 m a ∞.

Sensibilidade: ≤50 mk a F1,1

Método de medição de temperatura: Medição de local, medição de área.

Alcance da medição de temperatura: -20° a 150 °C (modo de Alto ganho) 0° a 500 °C (modo de Baixo ganho).

Paleta: White Hot/Black Hot/Tint/Iron Red/Hot Iron/Arctic/Medical/Fulgurite/Rainbow 1/Rainbow 2.

Formato de foto: JPEG (8 bits) R-JPEG (16 bits).

Resolução de vídeo: 640 × 512 a 30 fps.

Taxa de bits: 6 Mbps.

Formato de vídeo: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264).

Modos de fotografia: DJI Mavic 3T: Disparo único: 640 × 512 Temporizado: 640 × 512 JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 seg.

Zoom digital: 28x.

Comprimento de onda infravermelha: 8 a 14 µm.

Precisão da medição de temperatura por infravermelho: ± 2 °C ou ± 2% (usando o valor maior).

ESTABILIZADOR:

Estabilização: Triaxial (inclinação, rotação, giro).

Alcance mecânico: DJI Mavic 3E: Inclinação: -135° a 100° Rotação: -45° a 45° Giro: -27° a 27°

DJI Mavic 3T: Inclinação: -135° a 45° Rotação: -45° a 45° Giro: -27° a 27°.

Alcance controlável: Inclinação: -90° a 35° Giro: Incontrolável.

Velocidade máx. controlável: (Inclinação)100°/s.

Alcance da vibração angular: ±0,007°.

DETECÇÃO:

Tipo: Sistema visual binocular omnidirecional, complementado por um sensor infravermelho na parte inferior da aeronave.

Dianteira: Alcance de medição: 0,5 a 20 m Alcance detectável: 0,5 a 200 m Velocidade de detecção efetiva:

Velocidade de voo ≤15 m/s Campo de visão (FOV): Horizontal: 90°; Vertical: 103°.

Traseira: Alcance de medição: 0,5 a 16 m Velocidade de detecção efetiva:

Velocidade de voo ≤12 m/s Campo de visão (FOV): Horizontal: 90°; Vertical: 103°.

Lateral: Alcance de medição: 0,5 a 25 m Velocidade de detecção efetiva:

Velocidade de voo ≤15 m/s Campo de visão (FOV): Horizontal: 90°, Vertical: 85°.

Superior: Alcance de medição: 0,2 a 10 m Velocidade de detecção efetiva:

Velocidade de voo ≤6 m/s Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 100°; esquerda e direita: 90°.

Inferior: Alcance de medição: 0,3 a 18 m Velocidade de detecção efetiva:

Velocidade de voo ≤6 m/s Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 130°; esquerda e direita: 160°.

Ambiente operacional: Frontal, traseiro, lateral e superior: Superfície com padrão claro e iluminação adequada (lux >15)

Inferior: Superfícies refletivas difusas com refletividade difusa >20% (como paredes, árvores, pessoas, etc) e iluminação adequada (lux >15).

TRANSMISSÃO DE VÍDEO:

Sistema de transmissão de vídeo: Transmissão DJI O3 Enterprise.

Qualidade da transmissão ao vivo: Controle remoto: 1080p/30 fps.

Frequência de funcionamento: 2,4000 - 2,4835 GHz 5,725 a 5,850 GHz.

Distância máx. de transmissão: (sem obstruções, livre de interferências)

DJI Mavic 3E: FCC: 15 km CE: 8 km SRRC: 8 km MIC: 8 km

DJI Mavic 3T: FCC: 15 km CE: 8 km SRRC: 8 km MIC: 8 km.

FI 35
LCAI
MAG

<https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index>

<https://www.tecnodrones.com.br/conta/index>

Distância máx. de transmissão: (com obstruções) Interferência forte (por exemplo, edifícios densos, áreas residenciais): 1,5 a 3 km
(https://www.tecnodrones.com.br/interferencia) Interferência média (por exemplo, áreas comerciais, parques, etc): 3 a 9 km (FCC), 3 a 6 km (CE/SRRC/MIC) Interferência baixa (espaços ar ao livre, áreas remotas, etc): 9 a 15 km (FCC), 6 a 8 km (CE/SRRC/MIC).

Velocidade máx. de download: 15 MB/s (com CR Pro DJI Enterprise)

Latência (dependendo das condições ambientais e do dispositivo móvel): Aprox. 200 ms.

Antena: 4 antenas, 2T4R.

Potência de transmissão: (EIRP) 2,4 GHz: <33 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <23 dBm (SRRC), 11 dBm (CE).

CR PRO DJI (ENTERPRISE):

Sistema de transmissão de vídeo: Transmissão DJI O3 Enterprise.

Distância máx. de transmissão: (sem obstruções, livre de interferências) FCC: 15 km CE/SRRC/MIC: 8 km.

Frequência de funcionamento de transmissão de vídeo: 2,4000 - 2,4835 GHz 5,725 a 5,850 GHz.

Antena: 4 antenas, 2T4R.

Potência do transmissor de vídeo: (EIRP) 2,4 GHz: <33 dBm (FCC); <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <33 dBm (FCC), <14 dBm (CE), <23 dBm (SRRC).

Protocolo: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax Suporte para Wi-Fi MIMO 2 x 2.

Frequência de funcionamento: Wi-Fi 2,4000 - 2,4835 GHz 5,150 - 5,250 GHz 5,725 a 5,850 GHz.

Potência do transmissor: Wi-Fi (EIRP) 2,4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,1 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE).

Protocolo Bluetooth: Bluetooth 5.1

Frequência de funcionamento Bluetooth: 2,400 a 2,4835 GHz.

Potência do transmissor de Bluetooth: (EIRP) <10 dBm.

Resolução da tela: 1920 x 1080.

Dimensões da tela: 5,5".

Taxa de quadros da tela: 60 fps.

Brilho da tela: 1000 nits.

Controle da tela sensível ao toque: Multitoque com 10 pontos.

BATERIA:

Li-ion (5.000 mAh a 7,2 V).

Tipo de carregamento: Recomenda-se carregá-lo com o Adaptador de energia USB-C DJI (100 W) incluso ou com um carregador USB de 12 V ou 15 V.

Potência nominal: 12 W.

Capacidade de armazenamento: Armazenamento interno (ROM): 64 GB Suporta cartão microSD para expandir a capacidade.

Tempo de carregamento: Aprox. 1 hora e 30 min. (com o Adaptador de energia USB-C DJI (100 W) incluso carregando apenas o controle remoto ou com um carregador USB de 15 V) Aprox. 2 h (com um carregador USB de 12 V) Aprox. 2 horas e 50 minutos (com o Adaptador de energia USB-C DJI (100 W) incluso carregando a aeronave e o controle remoto simultaneamente).

Tempo de funcionamento: Aprox. 3 horas.

Porta de saída de vídeo: Entrada mini HDMI.

Alcance da temperatura de funcionamento: -10° a 40 °C.

Temperatura de armazenamento: -30° a 60 °C (dentro de 1 mês) -30° a 45° C (de 1 a 3 meses) -30° a 35° C (de 3 a 6 meses) -30° a 25° C (mais de 6 meses).

Temperatura de carregamento: 5° a 40 °C.

Aeronaves DJI suportadas:

DJI Mavic 3E

DJI Mavic 3T.

GNSS:

GPS + Galileo + GLONASS.

Dimensões: Antenas dobradas e pinos de controle desmontados: 183,27x137,41x47,6 mm (CxLxA)

Antenas desdobradas e pinos de controle montados: 183,27x203,35x59,84 mm (CxLxA).

Peso: Aprox. 680 g.

Modelo: RM510B.

ARMAZENAMENTO:

Cartões de memória suportados: Aeronave: requer U3/Classe 10/V30 ou superior. Uma lista com os cartões microSD suportados pode ser encontrada abaixo.

Cartões microSD recomendados:

Controle remoto:

SanDisk Extreme PRO 64 GB V30 A2 microSDXC

SanDisk High Endurance 64 GB V30 microSDXC

SanDisk Extreme 128 GB V30 A2 microSDXC

SanDisk Extreme 256 GB V30 A2 microSDXC

SanDisk Extreme 512 GB V30 A2 microSDXC

UCAI


FI 36

202

(https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index)

(https://www.tecnodrones.com.br/conta/index)



 [\(https://www.tecnodrones.com.br/\)](https://www.tecnodrones.com.br/)

FI 37
Alv

Lexar 667x 64 GB V30 A2 microSDXC

Lexar High-Endurance 64 GB V30 microSDXC

Lexar High-Endurance 128 GB V30 microSDXC

Lexar 667x 256 GB V30 A2 microSDXC

Lexar 512 GB V30 A2 microSDXC

Samsung EVO Plus 64 GB V30 microSDXC


Samsung EVO Plus 128 GB V30 microSDXC

Samsung EVO Plus 256 GB V30 microSDXC

Samsung EVO Plus 512 GB V30 microSDXC

Kingston Canvas Go! Plus 128 GB V30 A2 microSDXC

Kingston Canvas React Plus 128 GB V90 A1 microSDXC.

 [\(https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index\)](https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index)

 [\(https://www.tecnodrones.com.br/conta/index\)](https://www.tecnodrones.com.br/conta/index)

Aeronave:

SanDisk Extreme 32 GB V30 A1 microSDHC

SanDisk Extreme PRO 32 GB V30 A1 microSDHC

SanDisk Extreme 512 GB V30 A2 microSDXC

Lexar 1066x 64 GB V30 A2 microSDXC

Kingston Canvas Go! Plus 64 GB V30 A2 microSDXC

Kingston Canvas React Plus 64 GB V90 A1 microSDXC

Kingston Canvas Go! Plus 128 GB V30 A2 microSDXC

Kingston Canvas React Plus 128 GB V90 A1 microSDXC

Kingston Canvas React Plus 256 GB V90 A2 microSDXC

Samsung PRO Plus 256 GB V30 A2 microSDXC.

BATERIA:

Capacidade: 5.000 mAh.

Tensão padrão: 15,4 V.

Tensão máx. de carregamento: 17,6 V.

Tipo: LiPo 4S.

Sistema químico: LiCoO2.

Energia: 77 Wh.

Peso: 335,5 g.

Temperatura de carregamento 5° a 40 °C.

CARREGADOR:

Entrada: 100 a 240 V (energia CA); 50 a 60 Hz; 2,5 A.

Potência de saída: 100 W.

Saída: Potência de entrada máx. 100 W (total) Quando ambas as entradas são utilizadas, a potência máxima de saída de cada interface é de 82 W, e o carregador alocará de forma dinâmica a potência de saída das duas entradas de acordo com a potência da carga.

CARREGADOR COM MÚLTIPLAS ENTRADAS:

Entrada: USB-C: 5 a 20 V; 5 A.

Saída: Porta da bateria: 12-17,6 V; 8 A.

Potência nominal: 100 W.

Tipo de carregamento: 3 baterias carregadas em sequência.

Alcance da temperatura de carregamento: 5° a 40 °C.

MÓDULO RTK:

Dimensões: 50,2×40,2×66,2 mm (C×L×A)

Peso: de 22 a 26 g

Interface: USB-C

Potência Aprox. 1,2 W

Precisão de posicionamento: RTK RTK Fix:

Horizontal: 1 cm + 1 ppm;

Vertical: 1,5 cm + 1 ppm.

ALTO-FALANTE:

Dimensões: 114,1×82×54,7 mm (C×L×A)

Peso: de 83 a 87 g

Interface: USB-C

Potência nominal: 3 W

PERGUNTAS FREQUENTES

DJI MAVIC 3 ENTERPRISE SERIES



TECNO DRONES®

(<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/perguntas-frequentes-dji-mavic-3-enterprise-series.html>)

CONTEÚDO DA EMBALAGEM DJI MAVIC 3 ENTERPRISE:

- 1 x Aeronave Mavic 3 Enterprise.
- 1 x Controle Remoto (DJI RC Pro Enterprise Dj Smart).
- 1 x Bateria de Voo Inteligente Mavic 3.
- 3 x Pares de Hélices.
- 1 x Protetor de Gimbal.
- 1 x Chave de fenda.
- 1 x Cartão microSD 64GB.
- 1 x Carregador de Bateria (Padrão BR).
- 1 x Cabo de Energia.
- 1 x Cabo USB-C.
- 1 x Cabo USB-C para USB-C.
- 1 x Adaptador de energia USB-C (100 W).
- 1 x Maleta de Transporte DJI M3E.

**** PRODUTO HOMOLOGADO PELA ANATEL.****

GARANTIA (12 MESES): Esta garantia é válida para todo o território nacional, e ela cobre defeitos de fabricação. Para maiores informações consulte o site do fabricante ou contate-nos pelos nossos canais de atendimento. Para mais detalhes sobre a garantia acesse o link **Garantia Dji** (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/garantia-dji.html>).

Produtos relacionados

(<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-enterprise-thermal-worry-free-plus-combo>)
FRETE GRÁTIS 11% DESCONTO



Drone Dji Mavic 3 Enterprise Thermal Combo Plus (<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-enterprise-thermal-worry-free-plus-combo>)

~~R\$ 91.550,10~~ R\$ 81.550,10

até 12x de R\$ 6.795,84 sem juros

ou **R\$ 73.395,09** via Boleto TED ou Pix

(<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-enterprise-worry-free-plus-combo>)
FRETE GRÁTIS 14% DESCONTO





Drone Dji Mavic 3 Enterprise Combo Plus (<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-enterprise-worry-free-plus-combo>) (<https://www.tecnodrones.com.br/conta/index>)

~~R\$ 72.450,00~~ R\$ 62.450,80
até 12x de R\$ 5.204,23 sem juros
ou **R\$ 56.205,72** via Boleto TED ou Pix

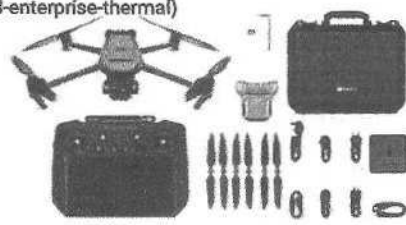
(<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-multispectral>)
FRETE GRÁTIS 12% DESCONTO



Drone Dji Mavic 3 Multispectral (<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-multispectral>)

~~R\$ 83.550,00~~ R\$ 73.550,80
até 12x de R\$ 6.129,23 sem juros
ou **R\$ 66.195,72** via Boleto TED ou Pix

(<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-enterprise-thermal>)
FRETE GRÁTIS 14% DESCONTO



Drone Dji Mavic 3 Enterprise Thermal (<https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-mavic-3-enterprise-thermal>)

~~R\$ 73.116,50~~ R\$ 63.115,50
até 12x de R\$ 5.259,62 sem juros
ou **R\$ 56.803,95** via Boleto TED ou Pix

Categorias 
(<https://facebook.com/tecnodrones.com.br>)

-  (<https://youtube.com.br/channel/UChx1goF0l-DXO81aR/RqWVA>)
Drones (<https://www.tecnodrones.com.br/drones>)
-  (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-osmo>)
Dji Osmo (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-osmo>)
-  (<https://instagram.com/tecnodrones>)
Dji Tello (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-tello>)
- Dji Spark (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-spark>)
- Dji Inspire (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-inspire-2>)
- Dji Phantom (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-phantom>)
- Dji Mavic (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-mavic>)
- Dji Enterprise (<https://www.tecnodrones.com.br/dji-enterprise>)
- Acessórios (<https://www.tecnodrones.com.br/drone-acessorios>)

Conteúdo

- Fale Conosco
- Quem Somos (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/quem-somos.html>)
- Solicitar Proposta (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/solicitar-proposta.html>)
- Como Comprar (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/como-comprar.html>)

Formas de Envio (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/formas-de-envio.html>)

Termos de Uso (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/termos-de-uso.html>)

Política de Privacidade (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/politica-de-privacidade.html>)

Trocas e Devoluções (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/trocas-e-devolucoes.html>)

Garantia Dji (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/garantia-dji.html>)

Perguntas frequentes - Dji Mini 4 Pro (<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/perguntas-frequentes-dji-mini-4-pro.html>)

<https://www.tecnodrones.com.br/carrinho/index>

<https://www.tecnodrones.com.br/conta/index>

FI 40
LEGA
Alto

Sobre a loja

Na Tecno Drones Você Encontra Drone Homologado, Com Garantia Nacional. Acessórios Originais Dji e Descontos Exclusivos. Revenda Autorizada Com Produtos da Distribuição Oficial Dji no Brasil, Nossa loja fornece Drone para uso recreativo, profissional e linha enterprise com equipamentos de alto desempenho para empresas e indústria. Segurança ao comprar todos nossos produtos contam com Homologação da ANATEL e Nota Fiscal. Atendemos Todo o Brasil.

Contato

Telefone: (42) 4141-5128 (tel:(42) 4141-5128)

Whatsapp: [REDACTED]

E-mail: contato@tecnodrones.com.br (mailto:contato@tecnodrones.com.br)

Pague com



Selos



SAFE BROWSING Google (<http://www.google.com/safebrowsing/diagnostic?site=www.tecnodrones.com.br>)



(<https://transparencyreport.google.com/safe-browsing/search?url=www.tecnodrones.com.br>)



(<http://bit.ly/2vLKfmJ>)



(<https://bit.ly/3vXEnDr>)



(<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/registro-de-drones-anac.html>)



(<https://www.tecnodrones.com.br/pagina/quem-somos.html>)

Envio via



Televendas (42) 4141-5128

WhatsApp (42) 99986-5253

contato@tecnodrones.com.br

0

TECNO DRONES® é uma marca registrada da LÍDER VAREJO COMÉRCIO ELETRÔNICO LTDA - CNPJ: 29.299.544/0001-88 © Todos os direitos reservados. 2023
Endereço: Castanheira 231 - Contorno - Ponta Grossa / PR - CEP: 84061-370. Compras sujeitas à análise e confirmação de dados.

(https://www.lojaintegrada.com.br?utm_source=lojas&utm_medium=rodape&utm_campaign=tecnodrones.com.br)

(htt
text

Está com dúvidas em qual equipamento comprar? Entre em contato com os nossos consultores especializados.

MENU

SUPER



Drone DJI Mavic 3E Enterprise

R\$ 59.892,50

A Série DJI Mavic 3 Enterprise redefine os padrões da indústria em se tratando de drones comerciais de pequeno porte.

Itens & Acessórios



Este item: Drone DJI Mavic 3E Enterprise
R\$ 29.599,00



Estação Móvel GNSS DJI D-RTK 2
~~R\$ 25.000,00~~ R\$ 24.399,00



Controle Remoto DJI RC Pro Enterprise
R\$ 12.748,50



Drone DJI Mavic 3E Enterprise

R\$ 59.892,50

R\$ 12.199,00



Módulo RTK DJI Mavic 3 Enterprise
R\$ 6.799,00



Kit de Bateria DJI Mavic 3 Enterprise
R\$ 8.299,00



Curso de Mapeamento com Drones
R\$ 2.999,00



DJI Terra Agriculture - 1 Ano (3 dispositivos)
R\$ 2.399,00



Bateria de Voo Inteligente DJI Mavic 3
R\$ 2.099,00



Alto-falante DJI Mavic 3 Enterprise
R\$ 1.999,00

Descrição Informação adicional Itens inclusos Garantia



3E! Seu drone comercial do dia a dia

Com a Estação Móvel DJI D-RTK, o DJI Mavic 3E Enterprise redefine os padrões da indústria em se tratando de drones comerciais de pequeno porte.

Contando com obturador mecânico, câmera com zoom de 56x e um módulo RTK com precisão em nível de centímetros, o DJI Mavic 3E Enterprise traz para mapeamento e missões como nenhum outro drone. O DJI Mavic 3E com câmera termal também está disponível para combate a

Adaptador de Alimentação USB-C DJI (100W)
R\$ 1.199,00



compacto e portátil

- Câmera grande-angular com CMOS de 4/3 [2]



• Módulo de Mapeamento DJI Mavic 3
R\$ 999,00
• Câmera termográfica com 640x512 píxeis [2]
• Tempo máx. de voo de 45 min. [3]

- Transmissão DJI O3 Enterprise



• Par de Hélices DJI Mavic 3 Enterprise
R\$ 249,00
• Módulo de Mapeamento em nível de centímetros com o RTK [4]
• Alto-falante em alto volume [4]

Compacto e portátil

Pista de Pouso para Drones 55cm - PGYTECH



compacta, o DJI Mavic 3E Enterprise pode ser transportado com apenas uma mão e é capaz de decolar em questão de segundos. Ideal tanto para iniciantes quanto para experientes, construída para ser usada em missões de longa duração.

A câmera do Mavic 3E

Alça de Pescoço para Controle Remoto DJI



• Câmera grande-angular
R\$ 2.199,00
4/3, 20 MP, obturador mecânico

Tele

Preço adicional: R\$ 30.293,50

• Lente híbrida focal equivalente a 162 mm, 12 MP, zoom híbrido de 56x

Drone DJI Mavic 3E Enterprise

R\$ 59.872,50

Desempenho de ponta da câmera

Inspeções com agilidade

A câmera grande-angular com sensor CMOS de 4/3 e 20 MP do DJI Mavic 3E possui um obturador mecânico, evitando desfoque de movimento e suportando gravações com intervalos de 0,7 segundos. Conclua missões de mapeamento com desempenho superior sem precisar contar com Pontos de controle em solo (GCPs).

Desempenho superior com pouca luz

A câmera grande-angular do DJI Mavic 3E Enterprise possui pixels grandes com 3,3 µm, além do Modo inteligente com pouca luz, oferecendo melhor desempenho em condições com pouca iluminação.

Encontre o que procura

O DJI Mavic 3E Enterprise vem equipado com uma câmera com zoom de 12 MP, suportando zoom híbrido máximo de até 56× e possibilitando enxergar detalhes importantes mesmo de longe.

Desempenho operacional excepcional

Baterias otimizadas para longa duração

Com 45 minutos de duração de voo, é possível explorar áreas maiores do terreno em cada missão, permitindo fazer levantamentos a até 2 quilômetros quadrados em um único voo.^{[3][5]}

- Duração máx. de voo de **45 min.**^[3]
- Inspeção área com um único voo **2 km²** ^[5]

Carregue baterias rapidamente com o Carregador com múltiplas entradas de 100 W, ou carregue-as diretamente no drone com carregamento rápido de 88 W.

- Carregador com múltiplas entradas **100 W**
- Aeronave **88 W**

Transmissão de imagens da próxima geração

A Transmissão Enterprise O3 com Quad-antenna habilita conexões mais estáveis em uma ampla variedade de ambientes complexos.

Detecção omnidirecional para maior segurança de voo

Equipado com lentes grande-angulares em todos os lados para detecção de obstáculos omnidirecional sem nenhum ponto cego.

Ajuste os alarmes de proximidade e a distância de frenagem de acordo com os requisitos da missão.^[6]

O RTH Avançado planeja automaticamente a rota ideal de volta à base, economizando energia, tempo e evitando problemas.

O APAS 5.0 permite redirecionamento automático em torno de obstáculos, para que possa voar com tranquilidade.^[7]

Saiba mais sobre o Mavic 3 Enterprise

1. Disponível apenas no DJI Mavic 3E.
2. NÃO exponha as lentes da câmera termográfica a fontes poderosas de energia, como o sol, lava ou feixes de raio laser. Caso contrário, o sensor da câmera pode ser queimado, causando dano permanente.
3. Medido em um ambiente sem vento ao nível do mar, com velocidade constante de 32,4 km/h. Os valores são apenas para referência. Preste atenção no aplicativo DJI Pilot 2 para obter dicas de como retornar em segurança ao voar.
4. Acessórios vendidos separadamente.
5. Com uma distância da amostra do solo (GSD) de 5 cm, taxa de sobreposição frontal de 80%, taxa de sobreposição lateral de 60% e velocidade de voo de 15 m

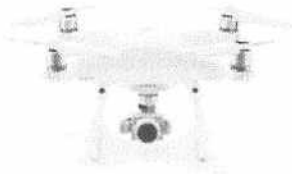
movimento). Não voe em áreas com reflexão especular, como água ou neve, para garantir a operação adequada do sistema de posicionamento visual. Voe em um ambiente bem iluminado quando os sinais GNSS estiverem fracos. Pouca luz ambiente pode fazer com que o sistema visual não funcione devidamente. Atente-se à segurança de voo ao voar próximo a fontes de interferência eletromagnéticas. Fontes comuns de interferência eletromagnética incluem linhas de energia de alta tensão, estações de transmissão de alta tensão, estações de radar, estações de base de telefonia, torres de transmissão, hotspots Wi-Fi, roteadores, dispositivos Bluetooth, etc.

7. Suportado somente em voos no Modo Manual. Tome cuidado ao voar em ambientes perigosos.

8. Disponível atualmente somente com a compra da Série DJI Mavic 3 Enterprise.

SKU: 105298 Categorias: Drones Industriais, Mavic 3 Enterprise

Produtos relacionados



PHANTOM 4 PRO V2.0, DRONES INDUSTRIAIS,
DRONES COM CÂMERA

Drone DJI Phantom 4 Pro V2.0

R\$ 18.699,00

[Ver detalhes](#)



DRONES AGRÍCOLAS, SPECTRAL 2, DRONES
INDUSTRIAIS

Drone Spectral 2 Nuvem UAV

R\$ 72.900,00

[Ver detalhes](#)



DRONES INDUSTRIAIS, MATRICE 350 RTK

Drone DJI Matrice 350 RTK

~~R\$ 69.990,00~~ R\$ 63.990,00

[Ver detalhes](#)



DRONES INDUSTRIAIS

Drone DJI Inspire

R\$ 129.990,00

SUPER IMPORTADORA SOLUÇÕES AEROESPACIAIS LTDA.
Av. São João, 2375 - Sala 1504 - Jardim das Coíbas - São José dos Campos - São Paulo.
CEP: 12.242-000 | CNPJ: 27.275.324/0001-99

© 2023 Super Importadora. Todos os direitos reservados.

FI 45
200

___ SIAFI2023-CONTABIL-DEMONSTRA-CONRAZAO (CONSULTA RAZAO POR C. CONTABIL)___

17/11/23 09:06

USUARIO: [REDACTED]

DATA EMISSAO : 17Nov23 VALORIZACAO : 17Nov23 NUMERO : 2023NC001790
UG EMITENTE : 160507 - ESTADO-MAIOR DO EXERCITO-GESTOR
GESTAO EMITENTE : 00001 - TESOURO NACIONAL
UG/GESTAO FAVORECIDA : 160179 / 00001 - 3ª CGEO
OBSERVACAO
FINALIDADE:AQUISIÇÃO DE AERONAVE TELEGUIADA (DRONE)

CONFORME DIEX Nº 16179-PROJETOS/3 SCH/EME DE 14 NOVEMBRO DE 2023

NUM. TRANSFERENCIA :

EV.	ESF	PTRES	FONTE	ND	SB	UGR	PI	V A L O R
300063	1	218133	10000000000	449052		160507	FIL311XARTC	36.999,96

LANCADO POR : [REDACTED]

UG : 160507 17Nov23 08:52

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

FI 47
ABP**TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO****Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica**

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 28/11/2023 14:15:39

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **TECHX INFORMATICA LTDA**
CNPJ: **48.411.373/0001-81**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

**Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF****Declaração**

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 48.411.373/0001-81
Razão Social: TECHX INFORMATICA LTDA
Nome Fantasia: TECHX INFO
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 27/12/2023
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Consta. Verificar no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:**I - Credenciamento****II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	31/03/2024
FGTS	Validade:	11/12/2023
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	19/05/2024

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	14/12/2023
Receita Municipal	Validade:	31/12/2023

VI - Qualificação Econômico-Financeira

	Validade:	31/05/2024
--	-----------	------------



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Prováveis Ocorrências Impeditivas Indiretas do Fornecedor

Dados do Fornecedor

CNPJ: 48.411.373/0001-81
 Razão Social: TECHX INFORMATICA LTDA
 Nome Fantasia: TECHX INFO
 Situação do Fornecedor: Credenciado

Vínculo 1: Fornecedor 11.195.926/0001-04 - BERGAMO & CAVALCANTE INFORMATICA LTDA

CPF/CNPJ comum: 028.685.729-44	Vínculo com 48.411.373/0001-81: Responsável Legal e Sócio/Admin.	Vínculo com 11.195.926/0001-04: Dirigente inativo (01/09/2022 02:36) e Sócio/Admin inativo (01/09/2022 02:36).
--------------------------------	--	--

Ocorrência do vínculo 1:

Tipo da Ocorrência:	Impedimento de Licitar e Contratar - Lei 14.133/2021, art. 156, inc. III		
UASG Sancionadora:	462939 - FUNDAÇÃO DE APOIO AO DES DA CIEN E TECNOLIA		
Âmbito da Sanção:	Órgão Sancionador		
Prazo Inicial:	04/08/2023	Prazo Final:	03/08/2024

Data e hora da consulta: 28/11/2023 14:14:42

Usuário: ██████████

Cadastro Informativo de Créditos Não-Quitados - CADIN

CPF/CNPJ: 48411373	Título: TECHX INFORMATICA LTDA	Situação: Adimplente	Total de Registros: Há até 30 dias: Há mais de 30 dias:	0
------------------------------	--	--------------------------------	--	----------

Código	Credor	Data/Hora de inclusão
---------------	---------------	------------------------------

* Registros incluídos há até 30 dias.

