



ESTADO DE RONDÔNIA
MUNICÍPIO DE VILHENA
PODER EXECUTIVO
Gabinete do Prefeito



Ofício nº 227/2021/GAB.

Vilhena/RO, 28 de abril de 2021.

Exmº. Sr.
Ronildo Macedo
PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
Nesta.

Assunto: Resposta ao Ofício nº 025/2021/DL-CVMV

CÂMARA MUNICIPAL DE VILHENA
DIRETORIA LEGISLATIVA

DATA: 29/04/2021
HORA: 11:46

Senhor Presidente,

Maiane Bellen

Em resposta ao Ofício nº 025/2021/DL-CVMV, com relação aos Projetos de Lei, segue as seguintes informações:

Projeto de Lei nº 6.097/2021 – Encaminhamos em anexo, arquivos contendo propostas comerciais de algumas empresas com as estimativas de valores referente ao aparelho multirrotor – drone;

Projeto de Lei nº 6.098/2021 - Encaminhamos em anexo relatório contendo os valores por estimativa dos equipamentos a serem adquiridos;

Projeto de Lei nº 6.101/2021 – Informamos que não se trata de recursos de Convênio e sim de recursos livres não vinculados, que ficaram em contas disponíveis no final do exercício de 2020, referente a economia feita pelo Município entre as receitas arrecadadas e as despesas executadas. Enviamos em anexo cópia do Balanço Patrimonial.

Projeto de Lei nº 6.102/2021 – Informamos que se trata de recursos do Convênio nº 006/2019/FITHA firmado com o Governo do Estado/Departamento Estadual de Estradas de Rodagem, Infraestrutura e Serviços Públicos – DER, o qual estamos encaminhando cópia em anexo, bem como da contrapartida do mesmo e ambos ficaram em conta disponível no final do exercício de 2020 para tanto, encaminhamos cópia do balanço patrimonial. A contrapartida no valor de R\$ 68.558,10 (sessenta e oito mil, quinhentos e cinquenta e oito reais e dez centavos), teve como indicação de recurso a anulação parcial da Reserva de Contingência referente a disponibilidade orçamentária do exercício de 2021.

Projeto de Lei nº 6.103/2021 – Com relação ao Crédito repassado para a Secretaria de Saúde, através de devolução da Câmara no valor de R\$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais), informamos que parte dos valores estão neste projeto, e o restante foram realizadas no exercício de 2020, através das notas de empenho nºs 4458 e 4472/2020 (cópias em anexo), as quais tiveram seus pagamentos realizados nos dias 01 e 12 de abril deste exercício.

[Assinatura]

Projeto de Lei nº 6.106/2021 – Enviamos em anexo cópia do Balanço Patrimonial. Informamos que os recursos são provenientes do Governo Federal e a aquisição do micro-ônibus foi destinado através de Emenda Parlamentar da Deputada Federal Mariana Carvalho.



Projeto de Lei nº 6.107/2021 – Enviamos em anexo cópia do Balanço Patrimonial. Informamos que os recursos são provenientes do Governo Federal/Ministério da Saúde através de recursos vinculados a Proposta nº 21467.008000/1160-02, cópia em anexo.

Projeto de Lei nº 6.108/2021 – Informamos que o reforço orçamentário solicitado será para o elemento de despesa outros serviços de terceiros pessoa jurídica e servirá para suplementar os serviços de manutenção e revisão dos veículos da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, bem como para a manutenção de ar condicionado.

Atenciosamente,


EDUARDO TOSHIYA TSURU
PREFEITO MUNICIPAL

PHANTOM 4 RTK

DRONE VISUAL
22.870.113/0001-80
WWW.DRONEVISUAL.COM
(11) 3090-1326
RUA GOIABEIRAS, 251
HORTO, SÃO PAULO - SP
11.680-000
701089215112



O PHANTOM 4 RTK FOI PROJETADO CONSIDERANDO OS REQUISITOS DO MERCADO DE MAPEAMENTO E LEVANTAMENTO DE DRONES E CONSTRUINDO EXATAMENTE O QUE ELES DESEJAVAM, UMA SOLUÇÃO DE DRONE COMPACTA COM UMA CÂMERA DE ALTA RESOLUÇÃO E A CAPACIDADE DE CAPTURAR DADOS RTK COM PRECISÃO DE CENTÍMETRO.

Soluções
**DRONE
VISUAL**



CARACTERÍSTICAS DO PHANTOM 4 RTK



BATERIA: 27 MINUTOS



CÂMERA: MULTIESPECTRAL (6 ESPECTROS)



ALCANCE: 7KM



ANTICOLISÃO: OMNIDIRECIONAL



WAYPOINT: AUTOMÁTICO



VELOCIDADE: 58KM/H



TEMPO DE CARREGAMENTO: 1HRA



RESISTENCIA AO VENTO: 30KM/H



CARGA: 400G



PRECISÃO: RTK CENTÍMETROS



INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA: SIM



TEMPERATURA: 0º A 40º



APP: DJI GS RTK OU DJI PILOT

27

MINUTOS
DE VOO

CÂMERA
20mp

7KM
ALCANCE

COMPONENTES DO SISTEMA PHANTOM 4 RTK

CONTÉUDO DE CAIXA

01 x AERONAVE
01 x RADIO CONTROLE COM TELA
02 x BATERIA INTELIGENTE DO DRONE
01 x BATERIA INTELIGENTE RADIO CONTROLE
01 x CARREGADOR
01 x HUB DE CARREGAMENTO RADIO CONTROLE
01 x HUB DE CARREGAMENTO DRONE
01 x GIMBAL ESTABILIZADOR DE 03 EIXOS
01 x CAMÊRA DE 20MP E VIDEO DE ATÉ 4K
04 x PARES DE HÉLICES
01 x CARTÃO MICRO SD DE 16GB
03 x CABO USB
01 x CASE

DJI D-RTK 2 STATION

01 - EXTENSION ROD
01 - D-RTK BODY
01 - CARREGADOR HUB
01 - BATERIA COVER
01 - AC POWER ADAPTER
01 - CABO DE ENERGIA
01 - LAN CABLE
01 x CABO USB TIPO C
01 x CABO UBS OTG

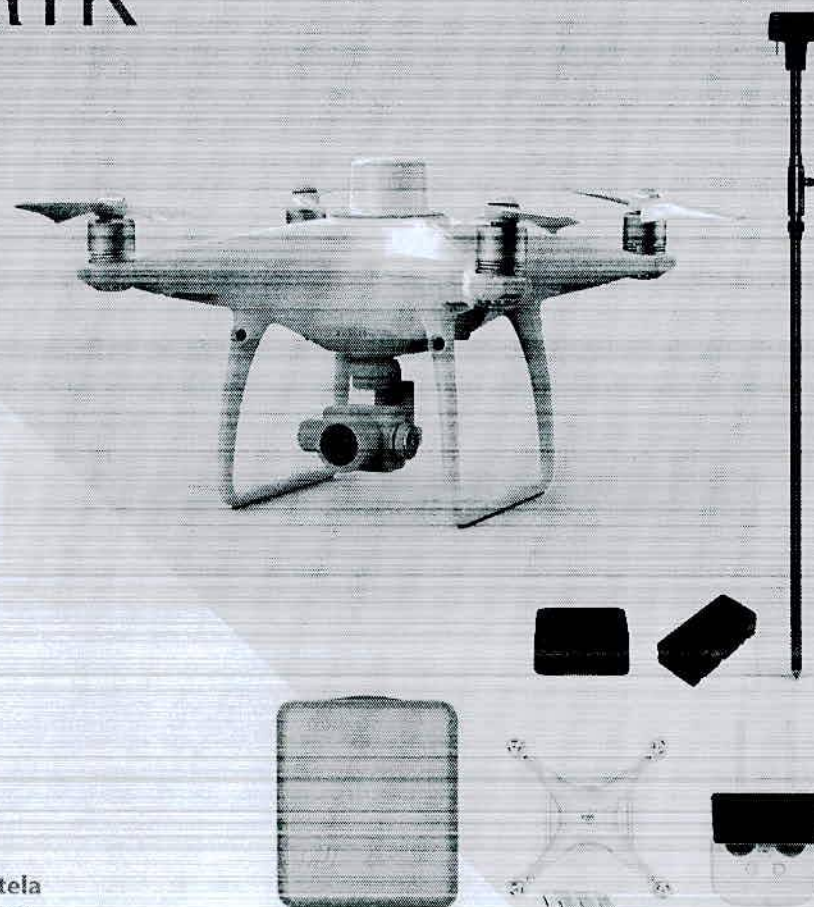
NÃO ACOMPANHA TRIPÊ

****O Drone acompanha rádio controle com tela para operação e visualização dos dados de voo. Não é necessário um smartphone Android ou IOS para uso para aplicativo DJI Pilot.**

CONFIRA NOSSA VÍDEO ANÁLISE COMPLETA SOBRE O EQUIPAMENTO:



<https://www.youtube.com/watch?v=JARI5HcQHZA>



Soluções
**DRONE
VISUAL**



PROPOSTA COMERCIAL

PRODUTO	QTD	VALOR
DJI - PHANTOM 4 RTK + DRTK 2	1	R\$79.900,00
DJI - BATERIA PHANTOM 4 RTK	1	R\$2.590,00



TERMOS E CONDIÇÕES DE USO:

O comprador concorda que a utilização do equipamento fornecido está sujeito aos seguintes termos e condições e demais legislações aplicáveis.

Validade da Proposta:

Os valores são cotados em dólar e podem sofrer alterações, garantimos esse valor enquanto durarem nossos estoques.

Condições de pagamento:

À vista, ou a combinar.

Prazo de entrega:

O prazo de entrega da proposta ficará sujeita à verificação dos saldos em estoque dos produtos ofertados. Por favor consultar.

Treinamento:

Possuímos cursos exclusivos para assimilação das práticas de operação de campo. *Consulte valores!*

Impostos:

Nos preços cotados já estão incluídos todos os impostos, exceto frete, ST e ICMS compartilhado, se houver.

GARANTIA:

Por favor, leia os seguintes termos e condições de uso

<https://loja.dronevisual.com/pagina/garantia.html>

PROPOSTA COMERCIAL

EMPRESA:	Prefeitura Municipal de Vilhena - RO	
A/C:	Sr. Wesley	
Fone/E-mail	069 33214084 / wesleymachado@gmail.com	
De:	CentroGEO Geotecnologias – Comercio e Serviços.	
Data:	08/03/2021	
Proposta Numero:	097-2021	nº de Folhas: 07



Prezado

Em atendimento a sua solicitação, apresentamos uma proposta comercial para o fornecimento do drone **Phantom 4 RTK** da linha **ENTERPRISE** da fabricante **DJI**.

dji ENTERPRISE

A categoria Enterprise da DJI é uma linha global dedicada a desenvolver soluções de drones de primeira linha para aplicações profissionais: Topografia, Mapeamento, Construção, Infraestrutura, Segurança Pública, Energia, Agricultura e muito mais...

1. CARACTERÍSTICAS

A DJI repensou sua tecnologia de construção de drones a partir do zero, de forma a revolucionar seus sistemas para alcançar um novo padrão de precisão - oferecendo aos profissionais que possuem o Phantom 4 RTK dados precisos, centimétricos, enquanto é exigido menos pontos de controle em solo.



WWW.CENTROGEO.COM.BR

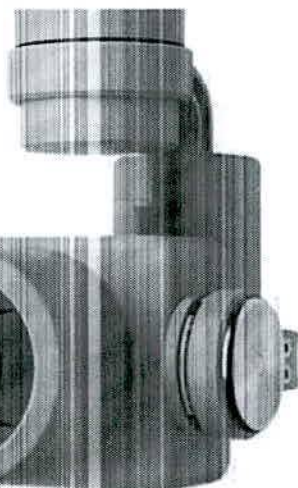


@centrogeogeotecnologias



@centrogeogeotecnologias

CENTRO GEO GEOTECNOLOGIAS (65) 3621-6492
Rua Manoel Garcia Velho, nº 466, CEP: 78010080 - Cuiabá/MT



Sistema de Imageamento de Alta Precisão

Capture os melhores dados de imagem com um sensor CMOS de 1 polegada e 20 megapixels. O obturador mecânico faz missões de mapeamento ou captura de dados em voo livre. O Phantom 4 RTK pode se mover ao tirar fotos sem o risco do obturador borrar as imagens. Devido à alta resolução, o Phantom 4 RTK pode atingir uma distância de amostragem de solo (GSD) de 2,74 cm a um voo de 100 metros de altura. Para garantir que o Phantom 4 RTK ofereça precisão inigualável, cada lente de câmera de cada unidade produzida passa por um rigoroso processo de calibração, no qual as distorções de lentes radiais e tangenciais são medidas. Os parâmetros de distorção reunidos são salvos nos metadados de cada imagem, permitindo que o software de pós-processamento se ajuste de maneira única para cada usuário.

Projetado para a topografia!

Oferecendo uma variedade de tecnologia desenvolvida para o controle autônomo, associado aos sistemas de software o DJI Phantom 4 RTK foi desenvolvido para fornecer resultados de nível topográfico com mais eficiência do que nunca.



Aplicativo de mapeamento

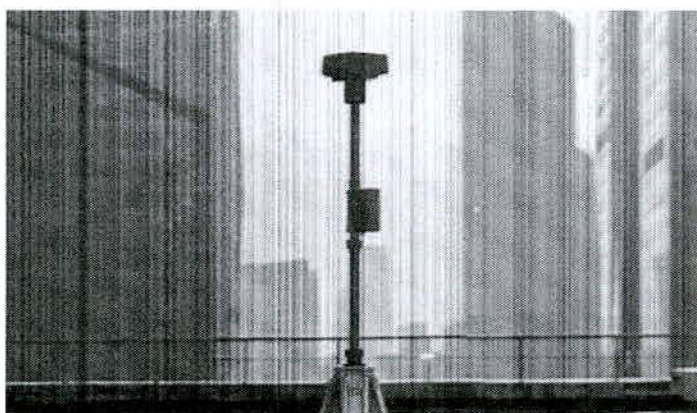
O novo aplicativo DJI GS RTK associado ao controle remoto com tela integrada entrega aos usuários controle total do planejamento de missões e aquisição de dados.



WWW.CENTROGEO.COM.BR

[@centrogeotecnologias](https://www.facebook.com/centrogeotecnologias) [@centrogeotecnologias](https://www.instagram.com/centrogeotecnologias)

CENTRO GEO GEOTECNOLOGIAS (65) 3621-6492
Rua Manoel García Velho, nº 466, CEP: 78010080 - Cuiabá/MT



2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aeronave	Peso de decolagem	1391 g
	Altura máx. de serviço acima do nível do mar	6.000 metros
	Duração máx. de voo Aprox.	30 minutos
	Alcance da temperatura de funcionamento	0° a 40 °C
	RTK habilitada e funcionando devidamente: Vertical:	±0,1 m; Horizontal: ±0,1 m
GNSS	Frequência única, módulo GNSS de alta sensibilidade	GPS + BeiDou + Galileo (Ásia) GPS + GLONASS + Galileo (outras regiões)
	Multi-frequência, multi-sistema do módulo RTK GNSS de alta precisão	Frequência usada: GPS: L1/L2; GLONASS: L1/L2; BeiDou: B1/B2; Galileo: E1/E5a
Câmera	Sensor	CMOS 1"; píxeis efetivos: 20 M
	Lente	FOV (campo de visão) 84°; 8,8 mm (formato equivalente a 35 mm: 24 mm) f/2,8 a f/11. Foco automático a 1 m - ∞ Alcance ISO Vídeo: 100-3200 (Auto), 100-6400 (Manual); Foto: 100-3200 (Auto), 100-12800 (Manual)
	Velocidade do obturador	Velocidade do obturador eletrônico 8–1/8000 s Velocidade do obturador mecânico 8–1/2000 s
	Tamanho da imagem	3:2 5472×3648



	4:3 4864×3648
Cartões SD suportados	Capacidade máxima do MicroSD: 128 GB. Necessário Classe 10 ou valor de UHS-1

3. COMPONENTES DO SISTEMA:

- 1 un Aeronave Phantom 4 RTK
- 1 un Braçadeira para gimble
- 1 un Controle com Visor Integrado
- 2 un Jogo com 4 Hélices
- 1 un Berço carregador para 2 baterias (controle)
- 1 un Bateria para Controle
- 2 un Bateria para Phantom
- 1 un Berço carregador para 3 baterias (phantom)
- 1 un Cabo USB-C
- 1 un Cabo Mini-USB
- 1 un Adaptador de USB-C para USB
- 1 un Guias de Início rápido (PT)
- 1 un Base GNSS DJI D-RTK 2
- 1 un Bastão de Fibra de Carbono
- 2 un Bateria para receptor D-RTK 2



WWW.CENTROGEO.COM.BR

@centrogeogeotecnologias @centrogeogeotecnologias

CENTRO GEO GEOTECNOLOGIAS (65) 3621-6492
Rua Manoel Garcia Velho, nº 466, CEP: 78010030 - Cuiabá/MT

4. PROPOSTA COMERCIAL



A seguir estão apresentados preços e demais condições para o fornecimento de drone Phantom 4 RTK da linha Enterprise da fabricante DJI.

Item	Descrição	Qtd.	Valor Total (R\$)
01	Véículo Aéreo Não Tripulado A Hélice Modelo Phantom 4 Rtk	01	R\$ 57.360,00
02	Receptor De Sinais Base Gnss D-Rtk 2 Dji	01	R\$ 28.630,00
03	Tripe Para Base D-Rtk 2 Dji	01	R\$ 1.950,00
Total:			R\$ 87.940,00
(Oitenta e sete mil novecentos e quarenta reais)			

CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO:

Validade da Proposta: 10 (Dez) dias.

Prazo de Entrega: Imediato para o Drone RTK, e 30 dias para a BASE de GPS. A efetividade desta proposta ficará sujeita à verificação dos saldos em estoque dos produtos ora ofertados.

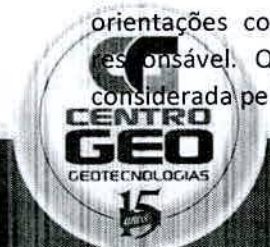
Condição de Pagamento: A vista, ou 1+2X iguais, ou consulte condição especial para 10x no cartão de crédito;

Garantia: A garantia será de 01 (um) ano para o equipamento e de 03 (três) meses para os demais itens, inclusive, baterias, carregadores, cabos e demais acessórios, contados a partir da data de faturamento.

Política de Garantia:

A garantia do produto é única e exclusivamente contra defeitos de fabricação do equipamento. Não há qualquer tipo de garantia que cubra quedas, má utilização, violação das características do equipamento ou alterações. Caso haja qualquer sinal de abertura ou violação do equipamento, a garantia será perdida.

A garantia não cobre defeitos decorrentes de desgaste normal, incluindo, mas não limitado a: deterioração da fuselagem após primeiro voo, degradação normal, mau uso, umidade ou líquidos, proximidade ou exposição ao calor, acidentes, esforço excessivo, abuso, negligência, utilização indevida, reparos ou modificações feitas por qualquer pessoa que não seja o fabricante, danos devido a operação manual ou modo piloto automático, danos devido à decolagem ou pouso em locais com obstáculos, danos devido à baixa altitude de voo, danos causados por perda de conexão de dados via rádio, danos causados por vento forte, chuva ou umidade, uso em desacordo com as orientações contidas no Guia/Manual de Instruções, ou outras causas pelas as quais o fabricante não seja responsável. Qualquer solicitação relacionada com o mau funcionamento durante o voo do produto será considerada pelo fabricante somente se acompanhada do log de voo relacionado.



WWW.CENTROGEO.COM.BR

@centrogeotecnologias

CENTRO GEO GEOTECNOLOGIAS (65) 3621-6492
Rua Manoel Garcia Velho, nº 466, CEP: 78010080 - Cuiabá/MT

Não existem garantias expressas ou implícitas, representações ou outros que não os mencionados nas condições desta Garantia Limitada.

Segurança:

É de inteira responsabilidade do cliente a utilização dos equipamentos adquiridos. Cabe ao cliente certificar se possui treinamento, experiência ou habilidade necessária para utilizar o produto. Recomendamos atenção a redes elétricas, árvores e locais confinados. A má utilização pode causar danos pessoais e a terceiros, e ao próprio equipamento. É de responsabilidade única e exclusiva do cliente responder civil e criminalmente por qualquer dano causado a si próprio ou a terceiros. É total responsabilidade do operador do equipamento certificar-se que suas ações estão de acordo com a legislação vigente. A Santiago & Cintra se isenta de qualquer responsabilidade por danos, lesões ou despesas causadas pela má utilização do equipamento.

Não é recomendável o uso deste equipamento por menores de 18 anos.

Reclamações:

Ao receber sua mercadoria o cliente deverá conferi-la e caso haja alguma intercorrência/discrepância deverá comunicar a Santiago & Cintra via e-mail até o prazo máximo de 07 (sete) dias contados a partir da data de recebimento da compra. Isso se aplica a todas as peças que faltarem ou estiverem defeituosas nas embalagens. Uma vez ultrapassados 07 (sete) dias do recebimento das mercadorias, a Santiago & Cintra não se responsabilizará por itens faltantes ou qualquer tipo de problema.

Responsabilidade de utilização:

Este equipamento destina-se a uso exclusivo privado devendo-se observar a legislação municipal, estadual e federal vigentes.

A Santiago & Cintra, bem como a DJI, não poderão ser responsabilizadas, em nenhuma hipótese, por qualquer tipo de acidente ou danos que venham a ser causados ao Cliente, ao operador ou a terceiros provocados pelo uso do equipamento. O cliente terá total responsabilidade pelo uso do mesmo e é responsável pela configuração, manutenção e atualização do firmware do equipamento sempre que uma nova versão for lançada pelo fabricante.

É também de inteira responsabilidade do cliente a obtenção de qualquer homologação, licença ou autorização necessária perante aos órgãos responsáveis pela aviação, à autoridade aeronáutica e de aviação civil.

Treinamento operacional:

treinamento operacional esta incluso para manuseio e operação do drone Phantom, não incluso consultoria de topografia e outros equipamentos que não esteja listados nesse orçamento. O treinamento será realizado em Cuiabá-MT, na Sede da Centrogeo, caso necessite que seja em outro local, deverá ser combinado valores.

Frete:

Não incluso.

Domicílio Fiscal:

São Paulo.

Impostos - Diferencial de Alíquota e Substituição Tributária

As alíquotas do ICMS destacadas nas Operações Fiscais realizadas pela Santiago & Cintra são baseadas na Legislação Federal e Legislação Estadual, conforme o Artigo 52, Inc. I, II, III, do RICMS/SP – Decreto nº 56.133 de 25/08/2010. Portanto, o valor do Diferencial de Alíquota do ICMS cobrado pela Legislação Estadual de cada Estado é de Responsabilidade do Comprador, no momento da entrada em seu estabelecimento.



WWW.CENTROGEO.COM.BR



@centrogeogeotecnologias



@centrogeogeotecnologias

CENTRO GEO GEOTECNOLOGIAS (65) 3621-6492
Rua Manoel Garcia Velho, nº 466, CEP: 78010080 - Cuiabá/MT

Observação:

A Santiago & Cintra enviará a Nota Fiscal Eletrônica e o DANFE ao e-mail cadastrado do Cliente, conforme regula a Legislação Federal. Portanto, é de extrema importância que o endereço eletrônico informado esteja correto e que seja de setor competente do Cliente (fiscal, contábil ou similar).

Dados da Empresa:

Santiago & Cintra Importação e Exportação Ltda
Avenida Doutor Celso Charuri, 6391 – Condomínio Bella Citta
14.098-510 Ribeirão Preto SP
CNPJ: 51.536.795/0006-00
Insc. Estadual: 797.021.050.118
Insc. Municipal: 20019093
Fone (16) 3965-8220 Fax (16) 3965-8253



Banco:

Banco do Brasil S/A
Agência 3347-2
C.C. no 5941-2
São Paulo – SP

Atenciosamente,



WWW.CENTROGEO.COM.BR

[f @centrogeogeotecnologias](https://www.facebook.com/centrogeogeotecnologias) [@centrogeogeotecnologias](https://www.instagram.com/centrogeogeotecnologias)

CENTRO GEO GEOTECNOLOGIAS (65) 3621-6492
Rua Manoel Garcia Velho, nº 466, CEP: 78010080 - Cuiabá/MT

Fwd: [tolvnow] #1196373 Fale conosco



De Wesley R. Machado em 2021-04-26 13:19

[Detalhes](#) [Texto simples](#)

Para proteger sua privacidade recursos remotos foram bloqueados. [Permitir](#)

Segue e-mail de cotação feita em março.

----- Forwarded message -----

De: **Top Drone BR** <vendas@topdrone.com.br>

Date: ter., 2 de mar. de 2021 às 12:54

Subject: Re: [tolvnow] #1196373 Fale conosco

To: Wesley Rodrigo Machado <wesleymachado@gmail.com>

Boa tarde Wesley,

Segue os valores;

DJI Phantom 4 RTK + D-RTK 2 High Precision GNSS Mobile Station + D-RTK 2 Base Station
Tripod = **R\$ 74.099,00 un**

Orçamento para pagamento à vista via TED.

O valor do frete a calcular.

Sujeito a disponibilidade de estoque.

Orçamento válido por 05 dias.

Att,

Obs: Este e-mail e qualquer de seus anexos podem conter material privado, confidencial e privilegiada para uso exclusivo do destinatário pretendido. Qualquer revisão, cópia ou distribuição deste e-mail (ou qualquer de seus anexos) por outros é estritamente proibido. Se você não for o destinatário pretendido, por favor, entre em contato com o remetente imediatamente e exclua o original e todas as cópias deste e-mail e quaisquer anexos à mesma.

Em ter., 2 de mar. de 2021 às 13:36, Tolvnow <no-reply@tolvnow.com> escreveu:

Fale conosco

Código
#1196373

**Nome**

Wesley Rodrigo Machado

Email

wesleymachado@gmail.com

Departamento

Atendimento

Mensagem

Venho por meio deste solicitar proposta para aquisição de aparelho DJI Phantom 4 RTK + D-RTK 2 Mobile Station Combo que deverá ser adquirido pela Prefeitura Municipal de Vilhena. Sou engenheiro nesta Prefeitura.

Detalhes

Página:

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

Data/Hora:

02/03/2021 13:35:42

Endereço IP:

177.129.89.212 [177.129.89.212]

Browser:

Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/88.0.4324.190 Safari/537.36

--

Atenciosamente,

Wesley R. Machado

Engenheiro Civil

e Engenheiro de Segurança do Trabalho

Cel.: (69) 9 3473-5755

Carteira | MT026132D

Visto/RO | 1018/2014



Segue e-mail de cotação feita em março.

----- Forwarded message -----

De: **Tecno Drones - Atendimento** <contato@tecnodrones.com.br>

Date: ter., 2 de mar. de 2021 às 14:36

Subject: Re: Solicitação produto sob consulta - TDBP4RTKME

To: wesleymachado <wesleymachado@gmail.com>

Boa tarde, Wesley

Valor do Drone Dji Phantom 4 RTK + Estação Mobile D-RTK 2

Phantom 4 RTK

CONTEÚDO DA EMBALAGEM PHANTOM 4 RTK:

- 1 x Aeronave Phantom 4 RTK.
- 1 x Controle Remoto Com Tela HD de 5.5 Polegadas.
- 2 x Baterias Inteligentes de Voo (5870 mAh).
- 1 x Bateria Inteligente Para o Controle Remoto (WB37).
- 1 x Hub de Carregamento Inteligente Para (3 Baterias de Voo).
- 1 x Hub de Carregamento Para (2 Baterias do Controle (WB37) - (**Compatível com DJI CrystalSky).
- 1 x Adaptador de Energia AC.
- 1 x Cabo de Energia (Padrão BR).
- 1 x Cartão MicroSD de 16GB.
- 4 x Pares de Hélice.
- 1 x Braçadeira Para o Gimbal.
- 1 x Cabo Micro USB.
- 1 x Cabo USB-C OTG
- 1 x Cabo USB-C
- 1 x Conector de Wifi
- 2 x Parafusos Phillips
- 1 x Maleta Para Transporte.

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

D-RTK 2: ESTAÇÃO MÓVEL GNSS

CONTEÚDO DA EMBALAGEM D-RTK 2:

- 1 x D-RTK 2.
- 1 x Barra de Extensão.
- 2 x Baterias Inteligentes (WB37).
- 1 x Hub de carregamento Para 2 Baterias.
- 1 x Cabo de Alimentação
- 1 x Adaptador de Energia



- 1 x Tampa da Bateria.
- 1 x Adaptador AC
- 1 x Suporte para Smartfone
- 1 x Cabo LAN
- 1 x Cabo USB-C
- 1 x Cabo USB-C OTG
- 1 x Chave Hexadecimal
- 1 x Alça da Bateria
- 1 x Fecho
- 1 x MG-12000P XT90 Shorting Plug
- 1 x Tripé

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

Link com a descrição completa do produto: <https://www.tecnodrones.com.br/drone-dji-phantom-4-rtk-d-rtk-2-mobile-station-combo>

VALOR A VISTA: 77.849,53 - 10% DESCONTO

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

- A vista via depósito ou boleto Bancário com 10% de desconto.
 - Parcelado em até 12x no cartão (Inclui taxas da operadora de crédito).
-

OBSERVAÇÕES:

- * Produto certificado pela distribuição oficial da Dji No Brasil - Garantia Nacional
 - * Homologado ANATEL de fabrica.
 - * Pronta entrega com disponibilidade imediata.
 - * Validade da proposta para data de hoje 02/03/2021, após sujeito a confirmação de preço e estoque.
 - * FRETE GRATIS: Entrega via transportadora com seguro para todo o Brasil.
-

Para maiores informações consulte o site do fabricante ou contate-nos pelos nossos canais de atendimento. Para mais detalhes sobre o produto entrar em contato conosco por este e-mail, ou nosso telefone (42) 4141-5128.

Att: Josue Bilek / TECNO DRONES / BRASIL

Acesse www.tecnodrones.com.br e fique por dentro das nossas ofertas.



Atendimento ao cliente, Segunda a Sexta das (09:00 às 18:00 hs).

Televentas (42) 4141- 5128 (42) 99986-5253 .

TECNO DRONES® é uma marca registrada da LÍDER VAREJO / CNPJ:
29.299.544/0001-88, Ponta Grossa - Paraná - Brasil.

---- Ativado Ter, 02 mar 2021 13:33:00 -0300 **Tecno Drones**
<contato@avisoautomatico.com> escreveu ----



Nome: Wesley Rodrigo Machado
E-mail: wesleymachado@gmail.com
Telefone: (69) 3321-4084
Produto desejado: Drone Dji Phantom 4 RTK + D-RTK 2 Mobile Station Combo
TDBP4RTKME



--

Atenciosamente,

Wesley R. Machado

Engenheiro Civil
e Engenheiro de Segurança do Trabalho
Cel.: (69) 9 8473-5755
Carteira | MT026132D
Visto/RO | 10186/2014

DRONE VISUAL

CURSOS

A Drone Visual é considerada a empresa referência no setor de drones no Brasil!

Fundada em 2013, somos parceiros oficiais da DJI, possuímos uma loja com equipamentos e softwares, prestamos serviços, treinamentos e possuímos uma consultoria especializada para nossos clientes.

A Drone Visual é a primeira empresa no Brasil a possuir uma grade de cursos completa, presenciais e online na área de drones, voltados a empresas e profissionais que desejam utilizar a tecnologia em seus processos.

Possuímos diversos cursos voltados a operação, inspeção, mapeamento topográfico e agrícola, segurança e softwares de processamento de imagens para diversas necessidades/áreas!

Possuímos um campo de treinamento próprio, ideal para realização dos voos, seguro e com hospedagem inclusa, além dos melhores profissionais e equipamentos a sua disposição.

O melhor conteúdo teórico e prático do mercado, venha conhecer a Drone Visual a empresa mais bem avaliada do mercado.



Faça uma visita para conhecer a maior empresa de drones do Brasil!

ALGUNS CLIENTES

Soluções
DRONE
VISUAL



VALE



ENEL



VOTORANTIM



PETROBRAS



CSN



MP



AESTHETE



KINROSS



USIMINAS



DHL



ITAIPU



ALCOA



VIA-RONDON



TERNIUM



ALSTOM



EMBRAER



SAMARCO



ANGLO GOLD



THYSSENKRUPP



SODEXO



WEHRMANN



EXÉRCITO BRASILEIRO



CPTM



PREFEITURA DE SÃO PAULO



CAMARGO CORRÊA



ODEBRECHT



EMBRAPA



IBAMA



PROTEGE



EATEC



OAS



ROSSI



FURNAS



SABESP



QUENSBERY

EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS

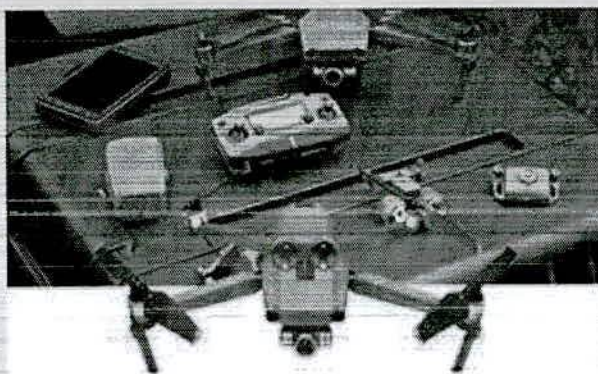
Soluções
DRONE
VISUAL

A DRONE VISUAL TEM UMA LOJA ESPECIALIZADA NA VENDA DE DRONES, ACESSÓRIOS E SOFTWARES.
PARCERIA DJI NO BRASIL.



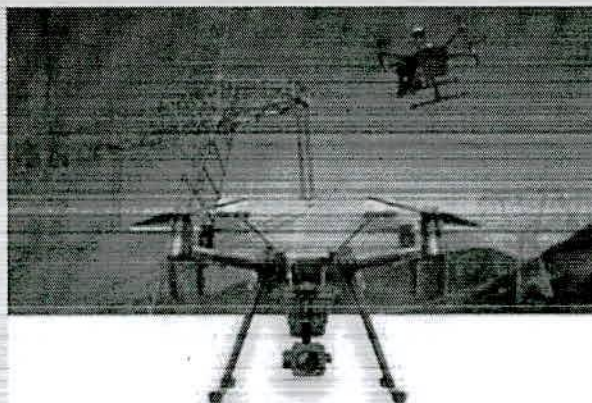
OFERECEMOS TODO O SUPORTE E GARANTIA NOS EQUIPAMENTOS. GARANTIA DJI !

POSSUÍMOS A SOLUÇÃO IDEAL PARA SUA NECESSIDADE.



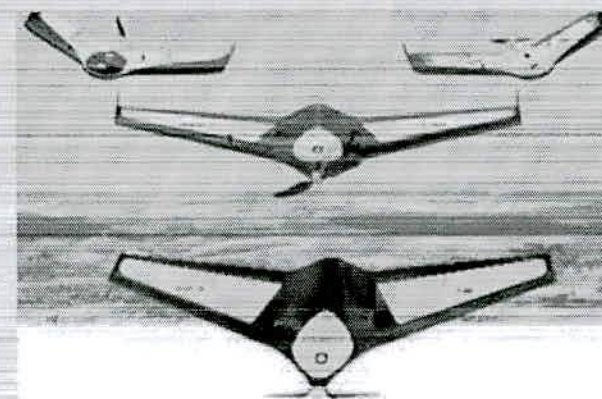
MAVIC 2 ENTERPRISE

OS MESMOS RECURSOS DO MAVIC 2
COM A POSSIBILIDADE DE INTEGRAR
ACESSÓRIOS, COMO: HOLOFOTE, FAROL
E ALTO-FALANTE.



SERIE MATRICE 200

O MELHOR DRONE EMPRESARIAL,
QUALIDADE DE IMAGEM E RECURSOS PARA
ATENDER AS MAIS DIVERSAS
NECESSIDADES.



ASAS FIXA

O DRONES DE ASA FIXA MAIS RESISTENTES
DO MERCADO, DESENVOLVIDOS PARA
MAPEAMENTO DE ÁREAS AGRÍCOLAS,
TOPOGRAFIA E MAIS



DIFERENCIAIS

Confira



Melhor avaliação do mercado

Confira



Melhor conteúdo e maior carga horária



Conteúdo Exclusivo

Conteúdo com metodologia própria, com formação realizada por profissionais, apresentações e material didático impresso com a qualidade e experiência já comprovada.



Flexibilidade

Você economiza com tempo e gastos com deslocamento, garantindo conforto e comodidade. A mesma qualidade do curso presencial agora no formato à distância



Aulas ao vivo

O ambiente é virtual, com aulas ao vivo no formato de conferência pela Internet. Tem o formato de uma sala de aula, com instrutor e alunos, onde todos se ouvem e se falam. Tire dúvidas por chat e por voz



Instrutores Qualificados

Instrutores com extrema expertise em drones e tecnologia, conhecimento de mais de 05 anos na área.



Certificados Qualificados

Receba seu certificado da empresa mais graduada e com a maior carga horária do mercado !



Suporte após o curso

Disponibilizamos um suporte de 3 meses após curso, via nossos canais de atendimento para eventuais dúvidas que surgirem.

CERTIFICAÇÃO MAIS GRADUADA DO MERCADO !

FUJA DE PROPAGANDAS ENGANOSAS. BREVÊ OU CARTEIRINHAS DE PILOTO NÃO EXISTEM PERANTE A LEGISLAÇÃO BRASILEIRA.
A DRONE VISUAL DISPONIBILIZA PARA SEUS ALUNOS UM CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DO CURSO.

CERTIFICAÇÃO DVCP

Soluções
DRONE
VISUAL



A DVCP é uma certificação PLUS onde você participará de uma prova online com 45 perguntas de múltipla escolha, com um total de 50 minutos para realização, após ser aprovado você receberá um Certificado Plus. O nível de acerto para certificação deve ser superior a 70%.

Esse é um exame pago. Válido somente para alunos Drone Visual que realizarem cursos com símbolo DVCP

Todos os nossos cursos já possuem um certificado de conclusão do módulo realizado - um certificado da escola mais graduada e conceituada do mercado.

Porém a Drone Visual Certificação Profissional (DVCP) é uma certificação Plus que valida o conhecimento do profissional da área de Drones com um exame rigoroso aplicado em uma prova online.

Os exames DVCP abrangem uma ampla variedade de assuntos abordados em curso e servem para qualificar colaboradores de empresas e profissionais que desejam se diferenciar no mercado.

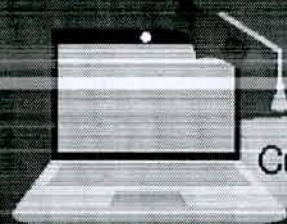
O mercado de trabalho está cada vez mais competitivo e uma forma de sobressair perante a concorrência é obter certificados que comprove a qualidade de seu conhecimento como um profissional.

Por isso, essa certificação DVCP é um diferencial.



CURSOS ONLINE

Soluções
DRONE
VISUAL



Cursos on-line

Comece a
trabalhar com a
tecnologia
que mais cresce
no país!

Temos cursos online
COMECE A ESTUDAR JÁ!!



CURSO ONLINE - OPERAÇÃO BÁSICA

Nesse curso você dará seus primeiros passos para os primeiros voos com o seu drone, abordaremos assuntos importantes para maior segurança e tranquilidade.

DURAÇÃO: 04 HORAS

R\$290,00 A VISTA

10 X DE R\$ 29,00 SEM JUROS



CURSO ONLINE – MAPEAMENTO BÁSICO

Com esse curso de Mapeamento você aprenderá a realizar o mapeamento de áreas com Drones, aprenderá sobre fotogrametria, tipos de câmeras e sensores para mapeamento aéreo, os processos de planejamento de voo (missão), captura de imagem.

DURAÇÃO: 04 HORAS

R\$490,00 A VISTA

10 X DE R\$ 49,00 SEM JUROS



CURSO ONLINE – EMPREENDEDORISMO COM DRONES

Esse é um treinamento diferenciado, voltado à empreendedores que querem iniciar uma empresa no setor de Drones e ter o conhecimento geral do mercado e muito mais.

DURAÇÃO: 04 HORAS – 01 DIA

R\$490,00 A VISTA

10 X DE R\$ 49,00 NO CARTÃO



CURSO ONLINE – MANUTENÇÃO BÁSICA

Com o Curso de Manutenção de Drones, o aluno aprende a montagem e manutenção de drones, por meio de aulas dinâmicas e objetivas. Realizando o Curso de Manutenção de Drones, o aluno recebe conteúdo único, aprofundado e detalhado sobre o tema, tornando-se especialista técnico nos modelos de drone DJI.

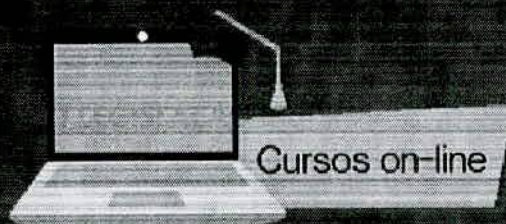
DURAÇÃO: 04 HORAS

R\$490,00 A VISTA

10 X DE R\$ 49,00 SEM JUROS

CURSOS ONLINE

Soluções
**DRONE
VISUAL**



Comece a
trabalhar com a
tecnologia
que mais cresce
no país!

Temos cursos online
COMECE A ESTUDAR JÁ!!



CURSO LEGISLAÇÃO BRASILEIRA

Nesse curso você dará seus primeiros passos para os primeiros voos com o seu drone, abordaremos assuntos importantes para maior segurança e tranquilidade.

DURAÇÃO: 04 HORAS

R\$290,00 A VISTA

10 X DE R\$ 29,00 SEM JUROS



CURSO PIX4D

PROCESSAMENTO DE IMAGENS AÉREAS PARA MAPEAMENTO

Com esse curso você aprenderá a realizar todo o processamento fotogramétrico de imagens capturadas a partir de drones e gerar diversos produtos cartográficos.

DURAÇÃO: 08 HORAS

R\$490,00 A VISTA

10 X DE R\$ 49,00 SEM JUROS



CURSO AGISOFT

PROCESSAMENTO DE IMAGENS AÉREAS PARA MAPEAMENTO

Com esse curso você aprenderá a realizar todo o processamento fotogramétrico de imagens capturadas a partir de drones e gerar diversos produtos cartográficos.

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

R\$490,00 A VISTA

10 X DE 49,00 NO CARTÃO



ENSINO À DISTÂNCIA

Soluções
**DRONE
VISUAL**



**SALA DE AULA
VIRTUAL**

COMECE A ESTUDAR JÁ

Se você não pode vir a Drone Visual a Drone Visual vai até você!

A Drone Visual está disponibilizando cursos EAD AO VIVO - O curso tem o formato de uma sala de aula, com instrutor e alunos, onde todos se ouvem e se falam.

A mesma qualidade do curso presencial agora no formato à distância. O ambiente é virtual, com aulas ao vivo no formato de conferência pela Internet.

Possuímos cursos voltados para: Operação Básica – Mapeamento de Áreas - Agricultura de precisão - Segurança pública e privada – Empreendedorismo - e muito mais.

A Drone Visual possui a metodologia ideal e personalizada, venha aprender a utilizar profissionalmente seu Drone e agilize os seus processos empresariais.

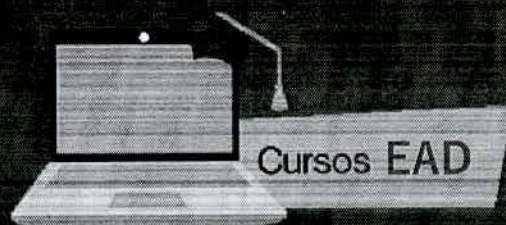
Aproveite esse momento para investir em seu conhecimento. Assim quando a tempestade passar você estará mais forte e mais capacitado para aproveitar novas oportunidades.

Local: Você pode fazer de qualquer local com acesso à Internet e multimídia.

Inclui: apostila digital, certificado, suporte técnico e instrutores qualificados.

Formato: Turmas FLEX, opção Live ou Presencial

CURSOS EAD – AO VIVO



CONHEÇA NOSSOS CURSOS EAD AO VIVO

OPERAÇÃO BÁSICO

O Curso de Pilotagem de Drone básico, você terá uma introdução sobre os Drones, comandos, segurança, funcionalidades básicas, conhecerá as técnicas e condições de voo.

DURAÇÃO: 04 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 69,27 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$590,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

OPERAÇÃO APP DJI GO 4

Nesse curso está incluso o conhecimento sobre como operar um Drone com o software de captura de imagens, conhecer sobre telemetria.

DURAÇÃO: 04 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 69,27 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$590,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

CURSO LEGISLAÇÃO PARA DRONES

Nesse curso está incluso o conhecimento sobre a legislação da ANATEL, ANAC e DECEA para aplicação profissional.

DURAÇÃO: 04 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 69,27 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$590,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

EMPREENDEDORISMO COM DRONES

Esse é um treinamento diferenciado, voltado à empreendedores que querem iniciar uma empresa no setor de Drones e ter o conhecimento geral do mercado e muito mais.

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 116,96 CARTÃO DE CRÉDITO

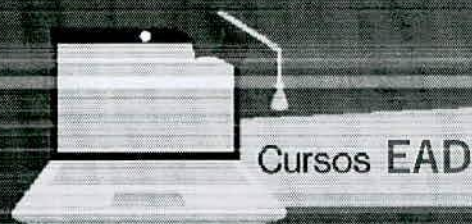
R\$990,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)



CURSOS EAD – AO VIVO

Soluções
**DRONE
VISUAL**



Conheça nossos
cursos de
especialização em
captura e
processamento de
imagens com Drone.
O mais graduado do
mercado !

MAPEAMENTO AÉREO

Com esse curso você aprenderá a realizar o mapeamento de áreas com Drones, utilizando softwares específicos de processamento como Pix4D ou Agisoft Metashape...

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE R\$ 232,45 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.980,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

MAPEAMENTO AGRÍCOLA

COM ESSE CURSO VOCÊ APRENDERÁ SOBRE OS ÍNDICES NDVI, VARI, NDRE ENTRE OUTROS. CONHECERÁ COMO UTILIZAR A TECNOLOGIA PARA IDENTIFICAR PRAGAS, ANALISAR VEGETAÇÃO, CONTAR PLANTAS E MUITO MAIS...

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE R\$ 232,45 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.980,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

SEGURANÇA COM DRONES

Com esse curso você aprenderá a utilizar os drones para área de segurança, abordamos diversos assuntos principalmente as rotas automáticas...

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

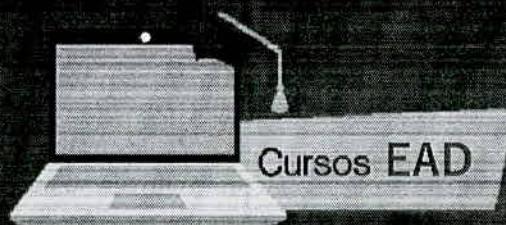
10 X DE R\$ 116,96 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$990,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

CURSOS EAD – AO VIVO

Soluções
DRONE
VISUAL



Conheça nossos
cursos de
especialização em
Inspeção

O mais graduado do
mercado !

INSPEÇÃO COM DRONE

Com esse curso você aprenderá a utilizar os drones para inspeções de infraestruturas, pontes, torres, edificações, fachadas, linhas de transmissão de energia entre outros...

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE R\$ 232,45 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.980,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

INSPEÇÃO COM DRONE TERMAL

Com esse curso você aprenderá a realizar Inspeções com Drones utilizando Câmeras Térmicas para utilização em painéis solares, torres, infra estruturas entre outros, utilizando softwares específicos.

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE R\$ 232,45 CARTÃO DE CRÉDITO

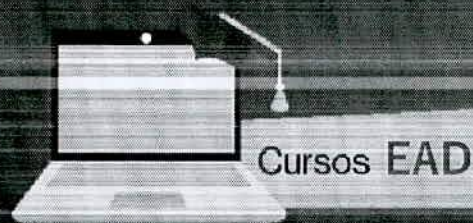
R\$1.980,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)



CURSOS EAD – AO VIVO

Soluções
**DRONE
VISUAL**



Conheça nossos
cursos de
especialização em
processamento de
imagens com Drone.

CURSO DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS COM PIX4D

Com esse curso você aprenderá a realizar todo o processamento fotogramétrico de imagens capturadas a partir de drones e gerar diversos produtos cartográficos com o software suíço PIX4D...

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 116,96 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$990,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

CURSO DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS COM AGISOFT METASHAPE

Com esse curso você aprenderá a realizar todo o processamento fotogramétrico de imagens capturadas a partir de drones e gerar diversos produtos cartográficos com o software Russo Metashape...

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 116,96 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$990,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

DRONE VISUAL

CURSOS

A DRONE VISUAL É CONSIDERADA A EMPRESA REFERÊNCIA NO SETOR DE DRONES NO BRASIL!

FUNDADA EM 2013, SOMOS PARCEIROS OFICIAIS DA DJI, POSSUÍMOS UMA LOJA COM EQUIPAMENTOS E SOFTWARES, PRESTAMOS SERVIÇOS, TREINAMENTOS E POSSUÍMOS UMA CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA NOSSOS CLIENTES.

A DRONE VISUAL É A PRIMEIRA EMPRESA NO BRASIL A POSSUIR UMA GRADE DE CURSOS COMPLETA, PRESENCIAIS E ONLINE NA ÁREA DE DRONES, VOLTADOS A EMPRESAS E PROFISSIONAIS QUE DESEJAM UTILIZAR A TECNOLOGIA EM SEUS PROCESSOS.

POSSUÍMOS DIVERSOS CURSOS VOLTADOS A OPERAÇÃO, INSPEÇÃO, MAPEAMENTO TOPOGRÁFICO E AGRÍCOLA, SEGURANÇA E SOFTWARES DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS PARA DIVERSAS NECESSIDADES/ÁREAS!

POSSUÍMOS UM CAMPO DE TREINAMENTO PRÓPRIO, IDEAL PARA REALIZAÇÃO DOS VOOS, SEGURO E COM HOSPEDAGEM INCLUSA, ALÉM DOS MELHORES PROFISSIONAIS E EQUIPAMENTOS A SUA DISPOSIÇÃO.

O MELHOR CONTEÚDO TEÓRICO E PRÁTICO DO MERCADO, VENHA CONHECER A DRONE VISUAL A EMPRESA MAIS BEM AVALIADA DO MERCADO.



**FAÇA UMA VISITA PARA CONHECER A MAIOR
EMPRESA DE DRONES DO BRASIL!**

ALGUNS CLIENTES

Soluções
DRONE VISUAL



VALE



ENEL



VOTORANTIM



PETROBRAS



CSN



MP



AES TIETÊ



KIRROSS



USIMINAS



DHL



ITAIPU



ALCOA



VIA RONDON



TERNIUM



ALSTOM



EMBRAER



SAMARCO



ANGLOGOLD



THYSSENKRUPP



SODEXO



WEHMANN



EXÉRCITO BR.



CPTM



PREFEITURA SP



CAMARGO CO.



ODEBRECHT



EMPAPA



IBAMA



PROTEGE



TEC



OAS



ROSSI



FURNAS



SABSP



QUEENSBERRY

EQUIPAMENTOS E SOFTWARES

Soluções
DRONE
VISUAL

A DRONE VISUAL TEM UMA LOJA ESPECIALIZADA NA VENDA DE DRONES, ACESSÓRIOS E SOFTWARES.
PARCERIA DJI NO BRASIL.

OFERECEMOS TODO O SUPORTE E GARANTIA NOS EQUIPAMENTOS. GARANTIA DJI !



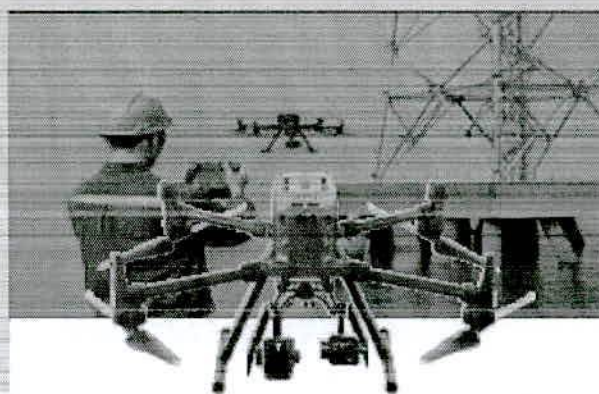
POSSUÍMOS A SOLUÇÃO IDEAL PARA SUA NECESSIDADE.



Metashape

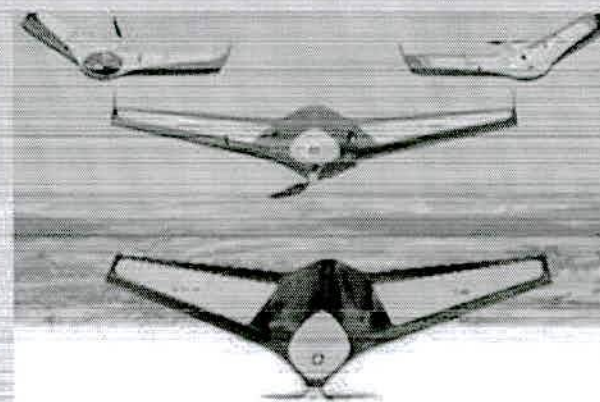
SOFTWARES DE PROCESSAMENTO

OS MELHORES SOFTWARES DE
PROCESSAMENTO DE IMAGENS PARA
GERAÇÃO DE INFORMAÇÕES PARA
TOPOGRAFIA, AGRICULTURA DE
PRECISÃO, INSPEÇÕES, OBRAS E MUITO
OUTROS.



SERIE MATRICE 300 RTK

OS MELHORES DRONES EMPRESARIAIS,
QUALIDADE DE IMAGEM E RECURSOS
PARA ATENDER AS MAIS DIVERSAS
NECESSIDADES.



ASAS FIXA

O DRONES DE ASA FIXA MAIS RESISTENTES
DO MERCADO, DESENVOLVIDOS PARA
MAPEAMENTO DE ÁREAS AGRÍCOLAS,
TOPOGRAFIA E MAIS.



CURSOS ESPECIAIS EMPRESAS

Soluções
DRONE VISUAL



- ✓ **A DRONE VISUAL É ESPECIALIZADA EM CAPACITAÇÃO DE EMPRESAS !**
- ✓ UTILIZE OS MELHORES DRONES E SOFTWARES DE PROCESSAMENTO DO MERCADO
- ✓ CONSULTORIA E CUSTOMIZAÇÃO DOS TREINAMENTOS CONFORME SUA NECESSIDADE
- ✓ A MELHOR E MAIS ATUALIZADA METODOLOGIA DO MERCADO
- ✓ MAIS DE 100 EMPRESAS E MAIS DE 5.000 PROFISSIONAIS CAPACITADOS.



INCOMPANY

Curso elaborado para o seu próprio local de trabalho e assim atender as necessidades da sua empresa e colaboradores

UNIDADE PRÓPRIA

Possuímos uma unidade própria com toda infraestrutura e hospedagem inclusa, campo aberto e seguro para o treinamento de seus colaboradores

CONSULTORIA

Provemos toda a consultoria e suporte necessária para uso de Drones, softwares e processamento de imagens na sua empresa.

CAPACITAÇÃO

Cursos Profissionais de Drones voltado a Operação, Inspeção, Agricultura, Segurança, Mapeamento e Softwares de processamento para diversas áreas.

DIFERENCIAIS

Confira



Melhor avaliação do mercado

Confira



Melhor conteúdo e maior carga horária



Conteúdo Exclusivo

Conteúdo com metodologia própria, com formação realizada por profissionais, apresentações e material didático impresso com a qualidade e experiência já comprovada.



Você não precisa ter Drone

Para realização das aulas práticas disponibilizamos todos os equipamentos necessários para realização do curso. Não é necessário possuir drone !



Hospedagem Inclusa, Santa Isabel SP

Possuímos uma unidade própria com toda a infraestrutura necessária, hospedagem inclusa com café da manhã, campo aberto e seguro para suas aulas práticas.



Instrutores Qualificados

Instrutores com extrema expertise em drones e tecnologia, conhecimento de mais de 05 anos na área.



Certificados Qualificados

Receba seu certificado da empresa mais graduada e com a maior carga horária do mercado !



Suporte após o curso

Disponibilizamos um suporte de 3 meses após curso, via nossos canais de atendimento para eventuais dúvidas que surgirem.



CERTIFICAÇÃO MAIS GRADUADA DO MERCADO !

FUJA DE PROPAGANDAS ENGANOSAS. BREVÊ OU CARTEIRINHAS DE PILOTO NÃO EXISTEM PERANTE A LEGISLAÇÃO BRASILEIRA. A DRONE VISUAL DISPONIBILIZA PARA SEUS ALUNOS UM CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DO CURSO.

CURSOS PRESENCIAIS

Soluções
DRONE
VISUAL



CLIQUE NO CURSO DESEJADO E SEJA DIRECIONADO!



CURSOS DE OPERAÇÃO

Os cursos de Especialização possuem como requisito você possuir o conhecimento de pilotagem, operação de drone. Caso você não tenha esse conhecimento é indicado que seja realizado nosso curso de Operação Intermediário ou Operação Profissional



CURSO INSPEÇÃO COM DRONE



CURSO MAPEAMENTO TOPOGRÁFICO



CURSO MAPEAMENTO AGRÍCOLA



CURSO CAPACITAÇÃO COMPLETA

incluso todos os módulos.
Realize todo o aprendizado em um único curso!



CURSO MANUTENÇÃO



CURSO SEGURANÇA COM DRONE



CURSO SISTEMA DE TRANSMISSÃO AO VIVO – DRONE CFTV



CURSOS DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS



CURSO EMPREENDEDOR

ONDE REALIZAR O CURSO

Soluções
**DRONE
VISUAL**

CONFIRA OS ESTADOS QUE A DRONE VISUAL ESTARÁ PRESENTE REALIZANDO CURSOS E ESCOLHA O MAIS PRÓXIMO DE VOCÊ !



AGENDA DOS CURSOS



CONFIRME AS DATAS QUE A DRONE VISUAL ESTARÁ EM SEU ESTADO REALIZANDO CURSOS E ESCOLHA O MAIS ADEQUADO PARA VOCÊ.

QUER MAIS DETALHES!? ENTRE EM CONTATO COM NOSSOS ESPECIALISTAS.

UNIDADE CENTRAL SANTA ISABEL - SP

TODAS AS SEMANAS
[CONSULTE AGENDA >](#)

INCLUSO HOSPEDAGEM E
CAFÉ DA MANHÃ

UNIDADE SETE LAGOAS - MG

ENTRAR EM CONTATO

INCLUSO ALMOÇO
NÃO INCLUSO HOSPEDAGEM

UNIDADE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR

ENTRAR EM CONTATO

INCLUSO ALMOÇO
NÃO INCLUSO HOSPEDAGEM

UNIDADE TRINDADE - GO

ENTRAR EM CONTATO

INCLUSO ALMOÇO
NÃO INCLUSO HOSPEDAGEM

REGRAS PARA UNIDADES FORA DE SÃO PAULO

1 - O QUÓRUM MÍNIMO DA TURMA É DE 04 ALUNOS. CASO A TURMA NÃO SEJA FORMADA, SERÁ FEITA A DEVOLUÇÃO INTEGRAL DO PAGAMENTO;

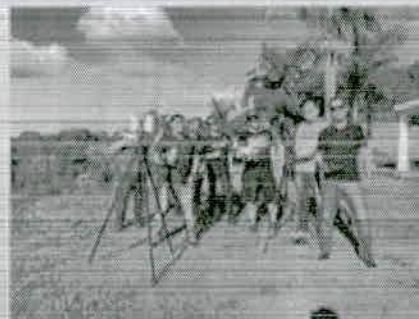
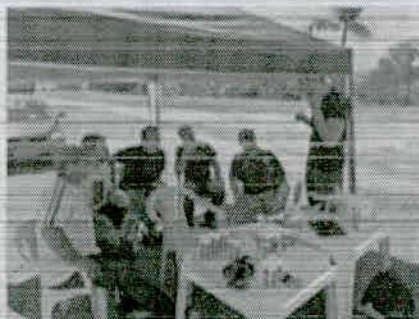
2 - A EXECUÇÃO DO CURSO ESTÁ SUJEITA A CONDIÇÕES CLIMÁTICAS (CHUVA E VENTO). CASO O CURSO SEJA CANCELADO DEVIDO AO CLIMA, REALIZAREMOS A REMARCAÇÃO DA DATA E SE NÃO FOR POSSÍVEL A REALIZAÇÃO, FAREMOS A DEVOLUÇÃO INTEGRAL DO PAGAMENTO;

UNIDADE DE TREINAMENTO

Soluções
DRONE
VISUAL

NOSSA UNIDADE DE TREINAMENTO PRINCIPAL FICA NA CIDADE DE SANTA ISABEL, SP – DUTRA, PRÓXIMO AEROPORTO GUARULHOS – POSSUÍMOS UNIDADE PRÓPRIA COM TODA A INFRAESTRUTURA, INCLUINDO HOSPEDAGEM E CAFÉ DA MANHÃ.

Todo curso é realizado no mesmo local, sem deslocamento entre as aulas teóricas e práticas.



HOSPEDAGEM



CAFÉ DA MANHÃ



PISCINA PARA
LAZER



NETWORKS
APÓS CURSO



ESTACIONAMENTO



CAMPO ABERTO E
SEGURO PARA OS VOO

CERTIFICAÇÃO DVCP

Soluções
**DRONE
VISUAL**



A DVCP é uma certificação PLUS onde você participará de uma prova online com 45 perguntas de múltipla escolha, com um total de 50 minutos para realização, após ser aprovado você receberá um Certificado Plus. O nível de acerto para certificação deve ser superior a 70%.

Esse é um exame pago. Válido somente para alunos Drone Visual que realizarem cursos com símbolo DVCP

Todos os nossos cursos já possuem um certificado de conclusão do módulo realizado - um certificado da escola mais graduada e conceituada do mercado.

Porém a Drone Visual Certificação Profissional (DVCP) é uma certificação Plus que valida o conhecimento do profissional da área de Drones com um exame rigoroso aplicado em uma prova online.

Os exames DVCP abrangem uma ampla variedade de assuntos abordados em curso e servem para qualificar colaboradores de empresas e profissionais que desejam se diferenciar no mercado.

O mercado de trabalho está cada vez mais competitivo e uma forma de sobressair perante a concorrência é obter certificados que comprove a qualidade de seu conhecimento como um profissional.

Por isso, essa certificação DVCP é um diferencial.

SAIBA MAIS...



PROPOSTA COMERCIAL

Soluções
**DRONE
VISUAL**



Este investimento refere-se ao treinamento na área de Drones

- ✓ **Quantidade de alunos:** 01 aluno
- ✓ **Para grupos ou empresas:** Possuímos descontos exclusivos, favor consultar.

Obs.: Em caso de treinamento "*in company*", o contratante é responsável em fornecer a infraestrutura necessária para execução (sala para realização da aula teórica e local para realização dos voos práticos), favor consultar valores de deslocamento.

O que está incluso no valor do curso em nossa Unidade Central SP – Santa Isabel:

- Hospedagem, quarto simples individual;
- Café da manhã;
- Campo de treinamento próprio;
- Equipamentos Incluídos (não é necessário levar equipamentos);
- Apostila de apoio para aula teórica;
- Certificado emitido pela Drone Visual;
- Consultoria de 30 dias;

Obs.: Demais refeições são por conta do aluno, porém existe locais próximos como opção e delivery que entrega direto no quarto.

Para os cursos que **englobe Processamento de Imagem:**



Requisitos: Computador (Configuração Mínima) - Processador: Intel i5 - RAM: 8gb- Disco Rígido: 50gb livres - Mouse

- Confira as avaliações de nossos alunos no Google: [Clique Aqui](#)
- Confira as avaliações de nossos alunos no Facebook: [Clique Aqui](#)



****CONTEUDO PROGRAMÁTICO E PRÓXIMAS TURMAS ACESSE NOSSO SITE:****

CURSOS: www.dronevisual.com/treina **to** **AGENDA:** bit.ly/agendadronevisual

PRESENCIAL OPERAÇÃO

Soluções
DRONE
VISUAL

OPERAÇÃO BÁSICO

O Curso de Pilotagem de Drone básico, você terá uma introdução sobre os Drones, comandos, segurança, funcionalidades básicas, conhecerá as técnicas e condições de voo e realizará a operação com exercícios na prática.

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 67,61 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$590,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

OPERAÇÃO INTERMEDIÁRIO

O Curso de Pilotagem Intermediário você terá o conhecimento sobre como operar um drone com o software de captura de imagens, conhecer telemetria, modos de voo inteligente, a parte prática é realizada com software específicos para captura de imagens.

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE R\$ 195,50 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.700,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

OPERAÇÃO PROFISSIONAL

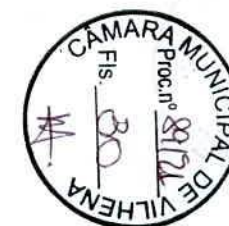
O Curso de Pilotagem Profissional engloba o curso básico + intermediário mas tudo sobre a legislação vigente para uso profissional, drones, modelos arquiteturais, sistemas de comunicação, câmeras existentes, placas e muito mais.

DURAÇÃO: 24 HORAS – 03 DIAS

10 X DE R\$ 299,00 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$2.600,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)



INSPEÇÃO

Soluções
**DRONE
VISUAL**



INSPEÇÃO COM DRONE

Com esse curso você aprenderá a utilizar os drones para inspeções de infraestruturas, pontes, torres, edificações, fachadas, linhas de transmissão de energia entre outros...

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE **276,00** NO CARTÃO

R\$2.400,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

INSPEÇÃO AVANÇADO

Com esse curso você aprenderá a utilizar os drones para inspeções de infraestruturas, pontes, torres, fachada com mais detalhes para medições milimétricas.

DURAÇÃO: 24 HORAS – 03 DIAS

10 X DE R\$ 340,06 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$2.900,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

INSPEÇÃO TÉRMICA

Com esse curso você aprenderá a realizar Inspeções Termiais Visuais de painéis solares, torres, entre outros, utilizando softwares específicos de análise termal.



Instrutor termografista nível 1 pela FLIR ITC

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE **276,00** NO CARTÃO

R\$2.400,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

INSPEÇÃO COMPLETO

O curso de Inspeção completo além de reunir o conhecimento de todos os cursos de Inspeção da Drone Visual, possui o conhecimento de mapeamento aéreo com câmeras termiais para geração de mapas térmicos.

DURAÇÃO: 40 HORAS – 05 DIAS

10 X DE **575,26** NO CARTÃO

R\$4.900,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

MAPEAMENTO AÉREO

Com esse curso você aprenderá a realizar o mapeamento de áreas com Drones, utilizando softwares específicos de processamento como Pix4D ou Agisoft Metashape...

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE 276,00 NO CARTÃO

R\$2.400,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

CURSO DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS COM PIX4D

Com esse curso você aprenderá a realizar todo o processamento fotogramétrico de imagens capturadas a partir de drones e gerar diversos produtos cartográficos com o software suíço PIX4D...

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 195,50 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.700,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

CURSO DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS COM AGISOFT METASHAPE

Com esse curso você aprenderá a realizar todo o processamento fotogramétrico de imagens capturadas a partir de drones e gerar diversos produtos cartográficos com o software Russo Metashape...

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 195,50 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.700,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)



AGRICULTURA e SEGURANÇA

Soluções
DRONE
VISUAL



MAPEAMENTO AGRÍCOLA

Com esse curso você aprenderá sobre os índices NDVI, VARI, NDRE entre outros. Conhecerá como utilizar a tecnologia para identificar pragas, analisar vegetação, contar plantas e muito mais...

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE 276,00 NO CARTÃO

R\$2.400,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

SEGURANÇA COM DRONES

Com esse curso você aprenderá a utilizar os drones para área de segurança, abordamos diversos assuntos principalmente as rotas automáticas...

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 195,50 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.700,00 À VISTA

[Acesse o Guia do Curso](#)

CURSO CFTV GERENCIAMENTO DE DRONE

Esse curso é focado no aprendizado do software de gerenciamento de Drone. Aprenda todas as funcionalidade e configurações do software.

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 195,50 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.700,00 À VISTA

MANUTENÇÃO e EMPREENDEDOR

Soluções
DRONE
VISUAL

CURSO EMPREENDEDOR

Esse é um treinamento diferenciado, voltado à empreendedores que querem iniciar uma empresa no setor de Drones e ter o conhecimento geral do mercado e muito mais.

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE R\$ 98,90 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$860,00 À VISTA

Acesse o Guia do Curso

CURSO MANUTENÇÃO BÁSICA

Esse curso é direcionado para o conhecimento da arquitetura dos Drones. Aprenda o funcionamento, integração entre as placas e conceitos voltados a manutenção. Prática na troca de peças e partes.

DURAÇÃO: 08 HORAS – 01 DIA

10 X DE **138,00** NO CARTÃO

R\$1.200,00 À VISTA

Acesse o Guia do Curso

CURSO MANUTENÇÃO PROFISSIONAL

Esse curso está incluso o aprendizado do curso de Manutenção Básico e aprenda também a resolver problemas utilizando software DJI GO. Prática na troca de peças e partes.

DURAÇÃO: 16 HORAS – 02 DIAS

10 X DE R\$ 223,06 CARTÃO DE CRÉDITO

R\$1.900,00 À VISTA

Acesse o Guia do Curso



CAPACITAÇÃO COMPLETA

Soluções
**DRONE
VISUAL**



O curso mais completo do mercado, todos os módulos em um só curso com a maior carga horária e aprendizado.

APRENDA TUDO SOBRE
DRONES E SEJA UM
PROFISSIONAL QUALIFICADO!



CURSO CAPACITAÇÃO COMPLETA

REALIZE TODO O APRENDIZADO EM UM ÚNICO CURSO

O CURSO MAIS COMPLETO DO MERCADO! APRENDIZADO DE TODOS OS NOSSOS MÓDULOS EM APENAS UM CURSO, COM VALORES ESPECIAIS PARA VOCÊ !!

Realize todos os nossos curso em um único pacote . Entenda sobre o Drone e como explorar todas as suas oportunidades de negócio! O curso tem foco em todo o aprendizado da operação e pilotagem de um Drone abordando técnicas de captação de imagens para Foto/Filmagem e inspeções localizadas, são aplicados os fundamentos de mapeamento, fotogrametria e geoprocessamento com drones para topografia e agricultura de precisão . Além do total conhecimento de suas funcionalidades, placas internas e cuidados com a manutenção legislação e muito mais !!

DURAÇÃO: 80 HORAS – 10 DIAS

R\$9.900,00

10 X DE 990,00 NO CARTÃO

R\$8.700,00 À VISTA

Acesse o Guia do Curso



PACOTES DE CURSOS INTERMEDIÁRIO

Soluções
DRONE
VISUAL

*Os cursos de especialização possuem como requisito possuir o conhecimento de Operação com drones.
Possuímos pacotes especiais para essa necessidade:*



PACOTE 01

DURAÇÃO: 32 HORAS
04 DIAS



CURSO OPERAÇÃO INTERMEDIÁRIO



ESPECIALIZAÇÃO

ESCOLHA 01 CURSO

- ☐ MAPEAMENTO AÉREO
- ☐ MAPEAMENTO AGRÍCOLA
- ☐ INSPEÇÃO
- ☐ INSPEÇÃO TERMAL

INVESTIMENTO

10 X DE 457,50 NO CARTÃO
R\$3.900,00 À VISTA

PACOTE 02

DURAÇÃO: 40 HORAS
05 DIAS



CURSO OPERAÇÃO INTERMEDIÁRIO



CURSO INSPEÇÃO AVANÇADO

10 X DE 516,00 NO CARTÃO
R\$4.400,00 À VISTA

PACOTE 03

DURAÇÃO: 56 HORAS
07 DIAS



CURSO OPERAÇÃO INTERMEDIÁRIO



CURSO INSPEÇÃO COMPLETO

10 X DE 751,00 NO CARTÃO
R\$6.400,00 À VISTA

PACOTE 04

DURAÇÃO: 24 HORAS
03 DIAS



CURSO OPERAÇÃO INTERMEDIÁRIO



CURSO SEGURANÇA COM DRONES

10 X DE 375,00 NO CARTÃO
R\$3.200,00 À VISTA



PACOTES DE CURSOS PROFISSIONAIS

Soluções
DRONE
VISUAL



Os cursos de especialização possuem como requisito possuir o conhecimento de Operação com drones.
Possuímos pacotes especiais para essa necessidade:

 PACOTE 05 DURAÇÃO: 40 HORAS 05 DIAS	=	 CURSO OPERAÇÃO PROFISSIONAL	+	ESPECIALIZAÇÃO ESCOLHA 01 CURSO ☐ MAPEAMENTO AÉREO ☐ MAPEAMENTO AGRÍCOLA ☐ INSPEÇÃO ☐ INSPEÇÃO TERMAL	INVESTIMENTO 10 X DE 551,00 NO CARTÃO R\$4.700,00 À VISTA
PACOTE 06 DURAÇÃO: 48 HORAS 06 DIAS	=	CURSO OPERAÇÃO PROFISSIONAL	+	CURSO INSPEÇÃO AVANÇADO	10 X DE 610,00 NO CARTÃO R\$5.200,00 À VISTA
PACOTE 07 DURAÇÃO: 64 HORAS 08 DIAS	=	CURSO OPERAÇÃO PROFISSIONAL	+	CURSO INSPEÇÃO COMPLETO	10 X DE 845,00 NO CARTÃO R\$7.200,00 À VISTA
PACOTE 08 DURAÇÃO: 32 HORAS 04 DIAS	=	CURSO OPERAÇÃO PROFISSIONAL	+	CURSO SEGURANÇA COM DRONES	10 X DE 457,00 NO CARTÃO R\$3.900,00 À VISTA

MONTE SEU PACOTE

Soluções
DRONE
VISUAL

Escolha os módulos desejados e monte seu pacote:

PACOTE

MONTE SEU
PACOTE



**CURSO PRESENCIAL
OPERAÇÃO**



ESPECIALIZAÇÃO

PACOTE

MONTE SEU
PACOTE



**CURSO PRESENCIAL
OPERAÇÃO**



**CURSO TÉORICO
EAD / ONLINE**

