



## Processamento de imagens de drone online 10x mais rápido.

### Mapas e ferramentas para otimizar o seu trabalho.

Nós acreditamos que é possível gerar mapas de drone de uma maneira fácil e rápida.

Por isso, a Mappa otimiza processos operacionais complexos e promove operações mais inteligentes de trabalho, acelerar seu crescimento e a escalabilidade de projetos.

Tudo isso através do processamento de imagens automático, simples e intuitivo. Além disso, a Mappa tem a solução certa para o seu negócio, confira nossos planos:



### Plano Business

Empresas de engenharia, equipes de topografia e consultores, que realizam projetos maiores, demandando maior poder de processamento e escalabilidade nos processos.

Email e whatsapp



### Plano Pro

Profissionais autônomos que necessitam de processamento de imagens de drones com rapidez e segurança.

Somente por email

Ideal para

Suporte

Software de voo e coleta de dados

Software de processamento

Aplicativo de planejamento de missão

Pontos de Controle (GCP)<sup>1</sup>

Processamento com log de voo RTK/PPK

Processamento de imagens em mapas de alta resolução

Nº máximo aceitável de imagens por upload<sup>2</sup>

Processamento com câmera RGB

Processamento com câmera Multiespectral (Micasense)

Nº de máquinas disponíveis na nuvem<sup>2</sup>

Armazenamento disponível

Número de usuários<sup>4</sup>

Upload de ortomosaicos

## Plano Business

Compatível com qualquer software de voo

✓  
sim

✓  
sim

✓  
sim

3000

✓  
sim

✓  
sim

1

5 Terabytes

2

✓  
sim

## Plano Pro

Compatível com qualquer software de voo

✗  
não

✗  
não

✓  
sim

1000

✓  
sim

✗  
não

1

1 Terabyte

1

✗  
não

Processamento de imagens

VARI e IFV<sup>3</sup>

✓  
sim

✓  
sim

NDVI e NDRE<sup>4</sup>

✓  
sim

✗  
não

Modelo Digital de Terreno

✓  
sim

✓  
sim

Modelo Digital de Superfície

✓  
sim

✓  
sim

Modelo 3D

✓  
sim

✓  
sim

Curvas de nível

✓  
sim

✓  
sim

Nuvem de pontos densa e simplificada

✓  
sim

✓  
sim

Anotações, comentários, marcação de coordenadas

✓  
sim

✓  
sim

Medição de distância e área

✓  
sim

✓  
sim

Compartilhamento de mapas

✓  
sim

✓  
sim

Exportar arquivos<sup>8</sup>  
.tif .obj .shp .dxf .las  
.laz .kmz e .txt

✓  
sim

✓  
sim

Importar e sobrepor  
shapefiles e kml

✓  
sim

✗  
não

## Plano Business

## Plano Pro

Software de processamento

## Observações:

<sup>1</sup> O envio de arquivo de pontos de controle deverá ser realizado em formato (.txt) com até 20 pontos de controle por processamento, formatado conforme orientações contidas na Mappa.

O usuário tem total responsabilidade sobre a inserção, distribuição, marcação, coleta, planejamento e pós-processamento dos pontos de controle, conforme orientação contida na cartilha de Boas Práticas Mappa em Processamento Com Pontos de Controle, disponibilizada ao usuário no momento da criação de um novo processamento.

O processamento de projetos com distribuição linear devem seguir orientações específicas após consulta ao time de suporte Mappa via ticket de atendimento.

Não realizamos o processamento de pontos de checagem.

O prazo de entrega para processamentos com arquivo de pontos de controle varia de 24h a 48h úteis, a contar da finalização do upload na conta.

<sup>2</sup> Para imagens multiespectrais o nº máximo é proporcional ao número de bandas da câmera utilizada. Não é possível a inserção de dados de calibração da câmera na Mappa.

<sup>3</sup> É possível enviar uploads simultâneos, porém os processamentos serão realizados um por vez.

<sup>4</sup> Utilizando mesmo login e senha.

<sup>5</sup> Para processamentos RGB.

<sup>6</sup> Para processamentos Multiespectral.

<sup>7</sup> Gerada automaticamente com base no MDT e com equidistância de 1m.

<sup>8</sup> Extensão vai depender do produto em questão.

<sup>9</sup> O DATUM de saída de todos os produtos gerados é o WGS84.