

## SELEÇÃO PÚBLICA Nº 010/2019

### RESPOSTA À QUESTIONAMENTO

A Comissão de Seleção do Edital de Seleção Pública nº 010/2019, que tem como objeto a aquisição de veículo aéreo não tripulado (drone) tipo helicóptero, câmeras com sensores que captam frequências do infravermelho, placa para calibração de câmeras, suporte para adaptação de câmera do drone, baterias para drone, bolsas de antichama, case para transporte e proteção de drone, licenças de software de imagens de drones, hélices sobressalentes compatíveis, cartões de memória e baterias para estação GNSS, para atender à demanda do Projeto no Estado do Rio de Janeiro, em face de questionamentos recebidos, temos o seguinte a esclarecer.

#### QUESTIONAMENTOS

“Item 06:

Aquisição de Câmera com as seguintes especificações mínimas: Câmera com sensores que captam frequências de infravermelho (850nm) vermelho (660nm) e verde (550nm); imagens de no mínimo 12 megapixels e 12 bits; arquivos em formato RAW JPG; resolução espacial mínima de 5.5 cm em voos 120 m; distância focal de no mínimo 19 mm, abertura f/2.8; formato de vídeo mp4; gps integrado.

Deve ser compatível com item 1

Serão aceitos equipamentos com especificações compatíveis ou superior Item 07:

Aquisição de Placa para calibração de câmera com as seguintes especificações mínimas: Placa para calibração de câmera Dimensions: 12.50" x 10.00" x 1.25" (31.75 x 25.4 x 3.18 cm); deve ser compatível com item 06.

Deve ser compatível com item 1 e 6.

Serão aceitos equipamentos com especificações compatíveis ou superior”.

1. Qual a funcionalidade dessa câmera?

**RESPOSTA DA COMISSÃO DE SELEÇÃO:** Captação de imagens infravermelho, verde e vermelho, para geração de índices de vegetação como o NDVI.

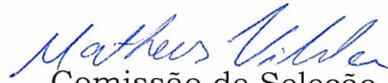
2. O Drone acompanha sua própria câmera acoplada, essa câmera seria para ser adaptada no Drone?

**RESPOSTA DA COMISSÃO DE SELEÇÃO:** Sim, a câmera será adaptada utilizando o dispositivo descrito no item 8.

3. Gostaria de saber qual vai ser a sua função com relação a ser compatível com o Drone.

**RESPOSTA DA COMISSÃO DE SELEÇÃO:** A placa para calibração deve ser compatível com a câmera para que os valores captados pela câmera sejam sempre iguais para o mesmo objeto independente das interferências do ambiente.

Brasília, 14 de maio de 2019.

  
Comissão de Seleção.