

ESTEIO e os Drones

Finalmente foi aprovada a Resolução nº 419, de 2 de maio de 2017 da ANAC (Agência Nacional de Aviação Civil) - REQUISITOS GERAIS PARA AERONAVES NÃO TRIPULADAS DE USO CIVIL – RBAC E 94 - que regulamenta o uso de Drones!

Embora apta, desde 2012, a utilizar mais esta ferramenta, a Esteio só aguarda a regulamentação por parte do Ministério da Defesa (MD) para incorporar o uso desta plataforma em Aerolevramento.

Ainda necessário saber como será a fiscalização do sistema CREA/CONFEA, pois se trata de atividades de engenharia de agrimensura e cartografia.

Assim como as plataformas aéreas tripuladas (aeronaves), espaciais (satélites), terrestre (veículos) os Drones, ou RPA (*Remotely Piloted Aircraft*), também farão parte dos equipamentos na nossa oferta de serviços especializados, sendo comercial e **legalmente** explorada pela ESTEIO muito em breve.

Ao longo deste período de discussão da regulamentação, a ESTEIO acompanhou de perto toda a evolução seja na legislação, nas plataformas ou nos sensores. Entendemos que o RPA deve ocupar um lugar de destaque dentro das diversas alternativas de mapeamento, mais precisamente entre as atuais áreas de Topografia e Aerolevramento.

A ESTEIO, como provedora de serviços nas diferentes plataformas, poderá propor aos clientes e interessados a melhor solução técnica, **adequada, segura** e com a ótima relação custo benefício que sempre norteou os seus trabalhos.

Para mais informações, acesse:

ANAC – geral

http://www.anac.gov.br/noticias/2017/regras-da-anac-para-uso-de-drones-entram-em-vigor/release_drone.pdf

ANAC – orientação para usuários

<https://www.anac.gov.br/assuntos/paginas-tematicas/drones/Orientacoes para Usuarios>

ANAC – RBAC E 94 EMD00

http://www.anac.gov.br/assuntos/legislacao/legislacao-1/rbha-e-rbac/rbac/rbac-e-94-emd-00/@@display-file/arquivo_norma/RBACE94EMD00.pdf

DECEA - ICA 100-40 10-03-2017

<http://publicacoes.decea.gov.br/?i=publicacao&id=4510>

DECEA – SARPAS

<http://servicos.decea.gov.br/sarpas/>

Portal Brasil – Defesa e Segurança

<http://www.brasil.gov.br/defesa-e-seguranca/2017/01/anatel-exige-registro-para-operacao-de-drones>

ANATEL - SCH - Solicitante - Declaração de Conformidade para quadricóptero (DRONE)

<http://www.anatel.gov.br/Portal/verificaDocumentos/documento.asp?numeroPublicacao=346061&pub=original&filtro=1&documentoPath=346061.pdf>

Ministério da Defesa – Geoinformação e Aerolevanteamento - Legislação

<http://www.defesa.gov.br/cartografia-e-aerolevanteamento-claten/legislacao-relacionada>

Ministério da Defesa – Geoinformação e Aerolevanteamento – Perguntas Frequentes

<http://www.defesa.gov.br/cartografia-e-aerolevanteamento-claten/perguntas-frequentes-cartografia-e-aerolevanteamento>

Legislação Cartográfica

<http://www.esteio.com.br/index.php?pagina=downloads/legislacao.php>

Artigos –

VANTS, uma ameaça para a Fotogrametria? – Valther Aguiar

<http://www.esteio.com.br/downloads/2014/VANTeFotogrametria.pdf>

Os VANT agora designados RPAS, e sua Regulamentação no Brasil - José Alexandre Ferreira da Silva

<http://www.esteio.com.br/downloads/2013/VANTRegulamentacaoBrasil.pdf>