

## INTRODUÇÃO E JUSTIFICATIVA

### Contextualização

Veículo Aéreo Não Tripulado (VANT) é um termo genérico que identifica uma aeronave que pode voar sem tripulação, normalmente projetada para operar em situações perigosas e repetitivas em regiões consideradas hostis ou de difícil acesso (FURTADO et al., 2008).

Atualmente os VANTS estão alcançando um ponto crítico no que se refere a possibilidades de aplicações no cenário civil/comercial, além de restrições devido à falta de regulamentação ocasionada, principalmente, pela dificuldade na comprovação da segurança do voo.



DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA DE VALIDAÇÃO CONSTITUÍDA DE UM HELICÓPTERO DE 1-DOF  
E PROJETO DE UM CONTROLADOR PID



Revisão #2

Criado Mon, Nov 9, 2020 4:41 PM por [Alexandre Fonseca Jorge](#)

Atualizado Mon, Nov 9, 2020 5:32 PM por [Alexandre Fonseca Jorge](#)