

SIMULAÇÃO AÉREA

1. Fazer uma apresentação para a sua patrulha, matilha ou seção sobre o funcionamento e o desenvolvimento dos simuladores de voo e seu uso no aprendizado e treinamento para pilotagem.
2. Executar as manobras de guinada, arfagem e rolagem seguindo ordens do examinador, em um simulador de voo.
3. Ensinar outro jovem a utilizar um simulador de voo.
4. Decolar uma aeronave em um simulador de voo.
5. Pousar uma aeronave em um simulador de voo.
6. Realizar um circuito de tráfego padrão para o pouso de uma aeronave em um simulador de voo.
7. Executar as manobras regulamentadas para ultrapassagem de outra aeronave, cruzamento com outra aeronave e evasão de colisão frontal, explicando o procedimento, utilizando um simulador de voo.
8. Seguindo uma carta de aproximação, realizar um circuito de espera e um procedimento de toque e arremetida utilizando um simulador de voo.
9. Realizar com perfeição ao menos quatro acrobacias aéreas dentre as opções: Tonneaux, Tonneaux Barril, Looping, Immelman, Meio Oito Cubano, Oito Cubano, utilizando um simulador de voo.

Informação Técnica:

Os itens 2 à 9 podem ser executados com um aeromodelo radio controlado, simulador de avião ou de aeromodelo. Os simuladores podem ser instalados em computadores, celulares, consoles de videogame ou outro equipamento similar, que permita a realização plena dos itens.