

NAVEGAÇÃO AÉREA



1. Explicar por que os aviões decolam e pousam sempre contra o vento.
2. Explicar o significado dos números nas pistas de pouso e decolagem.
3. Diferencie as seguintes navegações: Navegação visual ou de contato; Navegação estimada; Navegação radiogoniométrica; Navegação eletrônica; Navegação astronômica ou celestial; Navegação por satélite.
4. Saber desenhar a rosa dos ventos completa e montar uma bússola com materiais básicos.
5. Explicar o significado de latitude e longitude.
6. Explicar o significado do horário ZULU e o ajuste que deve ser feito no relógio para sua localidade.
7. Fazer uma apresentação para a seção explicando as diferentes luzes utilizadas na pista de pouso/decolagem.
8. Conhecer as diferenças entre VFR e IFR.
9. Explicar o que é e como é calculada a autonomia de uma aeronave.
10. Explicar o significado da sigla CINDACTA, explicando sua relação com a navegação aérea.
11. Explicar como é organizado o espaço aéreo brasileiro.
12. Explicar como preencher um plano de vôo.