

Anexo da Aula 05
FAMILIZARIZAÇÃO E CULTURA AERONÁUTICA

ESTS002-17: AERONÁUTICA I-A (AVIÕES)

Fernando Madeira

¿QUAL É A LÓGICA NA ATUAÇÃO DOS CONTROLES E ALAVANCAS UTILIZADOS EM AERONÁUTICA?

¿QUAL É A LÓGICA NA ATUAÇÃO DOS CONTROLES E ALAVANCAS UTILIZADOS EM AERONÁUTICA?

Para frente
e/ou
para baixo

=> A ação objetiva aumentar a velocidade

Para trás
e/ou
para cima

=> A ação objetiva diminuir a velocidade

MANCHE

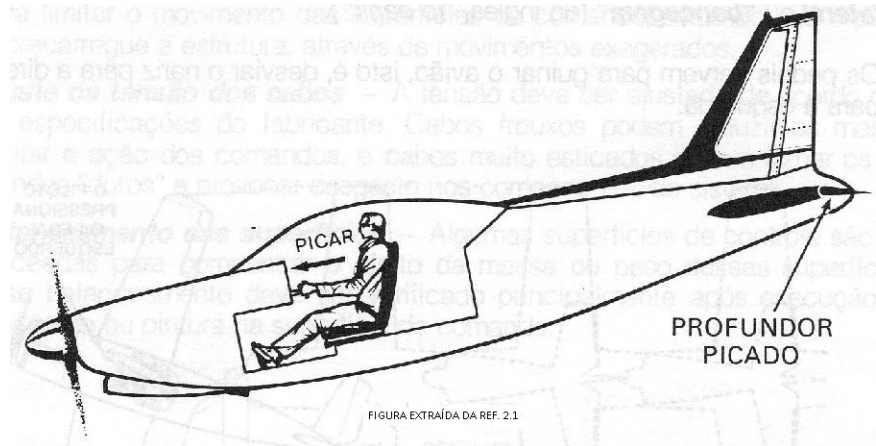


FIGURA EXTRAÍDA DA REF. 2.1

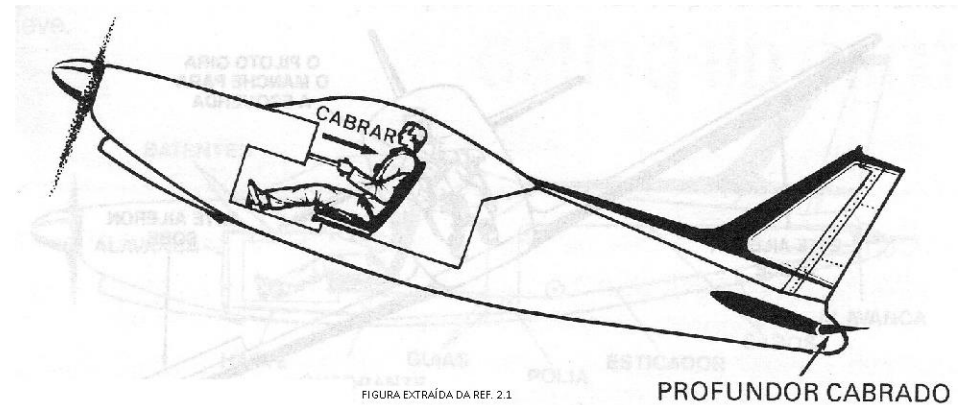
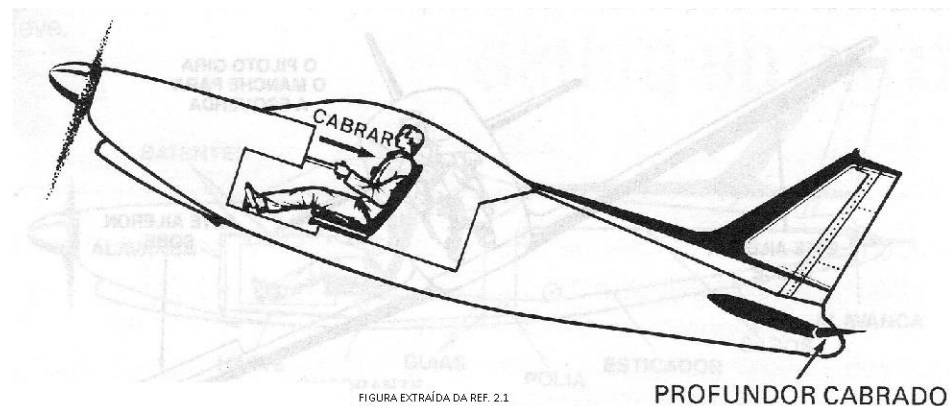
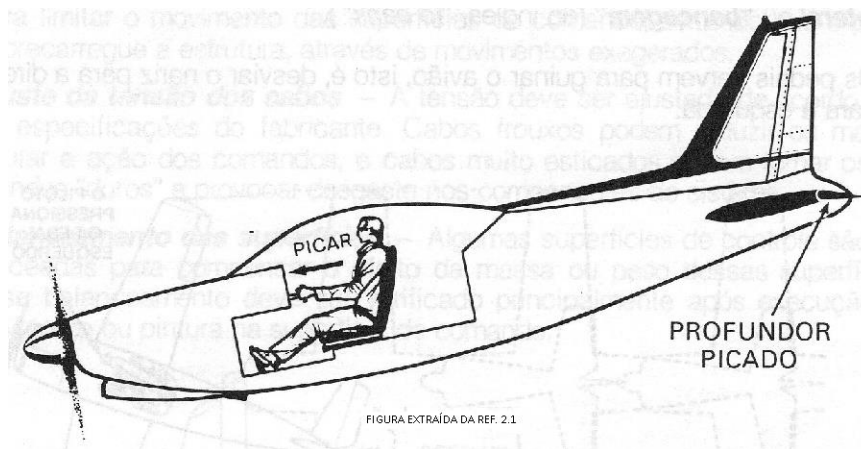


FIGURA EXTRAÍDA DA REF. 2.1

MANCHE

(Stick)



MANETE DE POTÊNCIA, MISTURA, HÉLICE E AR QUENTE

(Throttle, Mixture, Propeller and Hot Air)

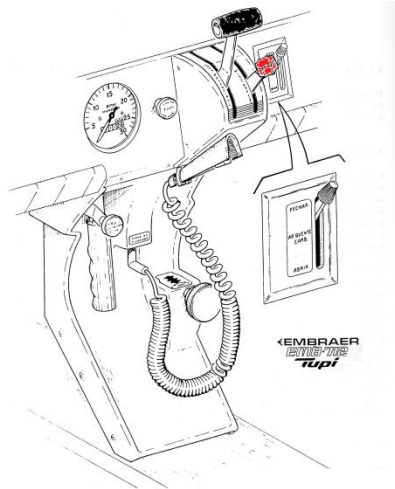
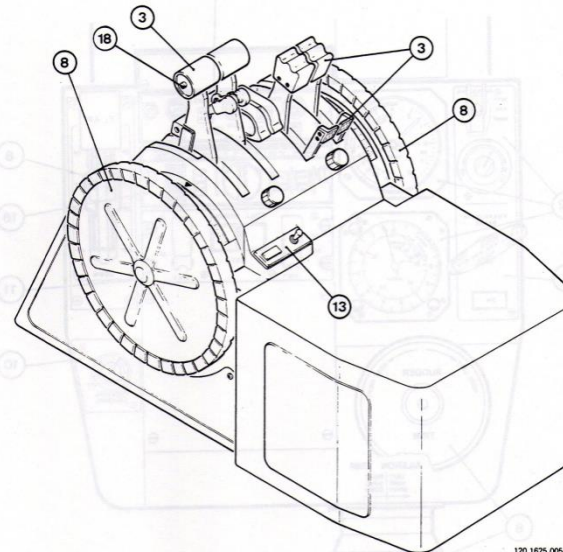


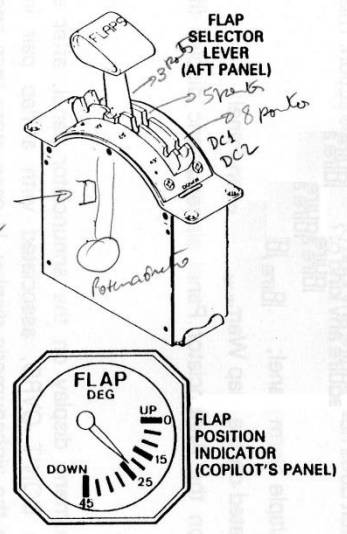
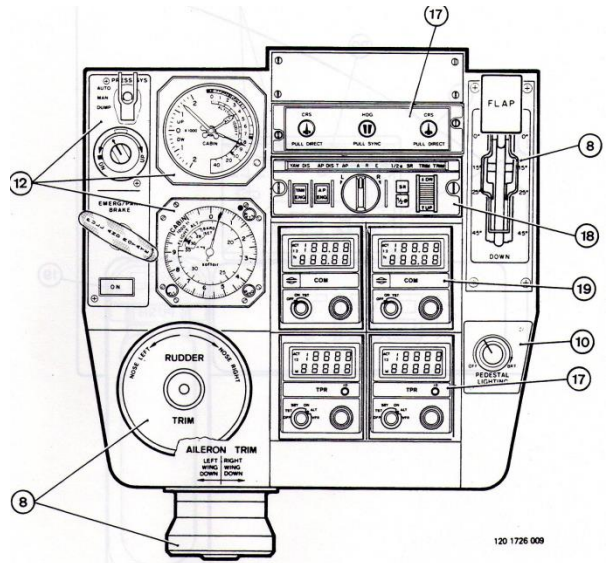
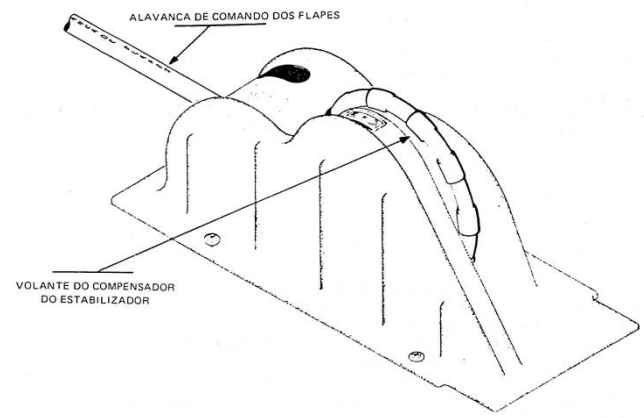
Figura 7-1. Caixa de Manetes e Pedestal



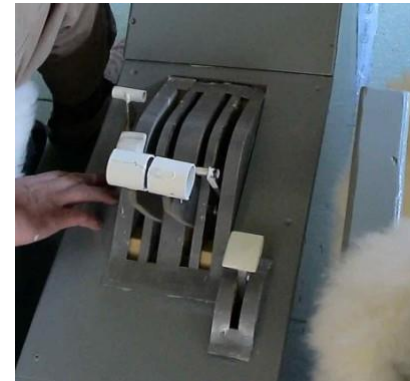
120 1625 005



FLAP



SPOILER/SPEED BRAKE





ESSA LÓGICA É VÁLIDA PARA TODOS OS VEÍCULOS VOADORES ATMOSFÉRICOS E ESPACIAIS



DO AEROBOERO AO SPACE SHUTTLE

