

# ILUSTRAÇÃO ESQUEMÁTICA DAS MANOBRAS

## F3-PCR-1 (Vento da esquerda para a direita)



By Secção de Aeromodelismo  
do PCR-Portugal Cultura e  
Recreio (JUL2010)

Modelo de Slides de Peter Uhlig

vento →



**Linha de Segurança**



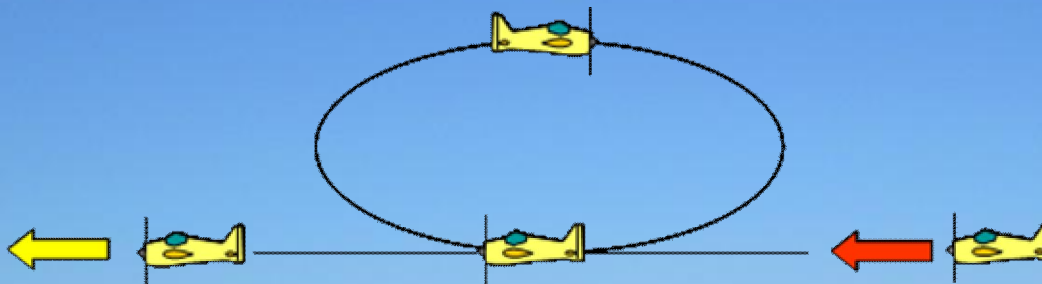


# 01 – Sequência de Descolagem (Não pontuável)



## 02 – Volta de nível

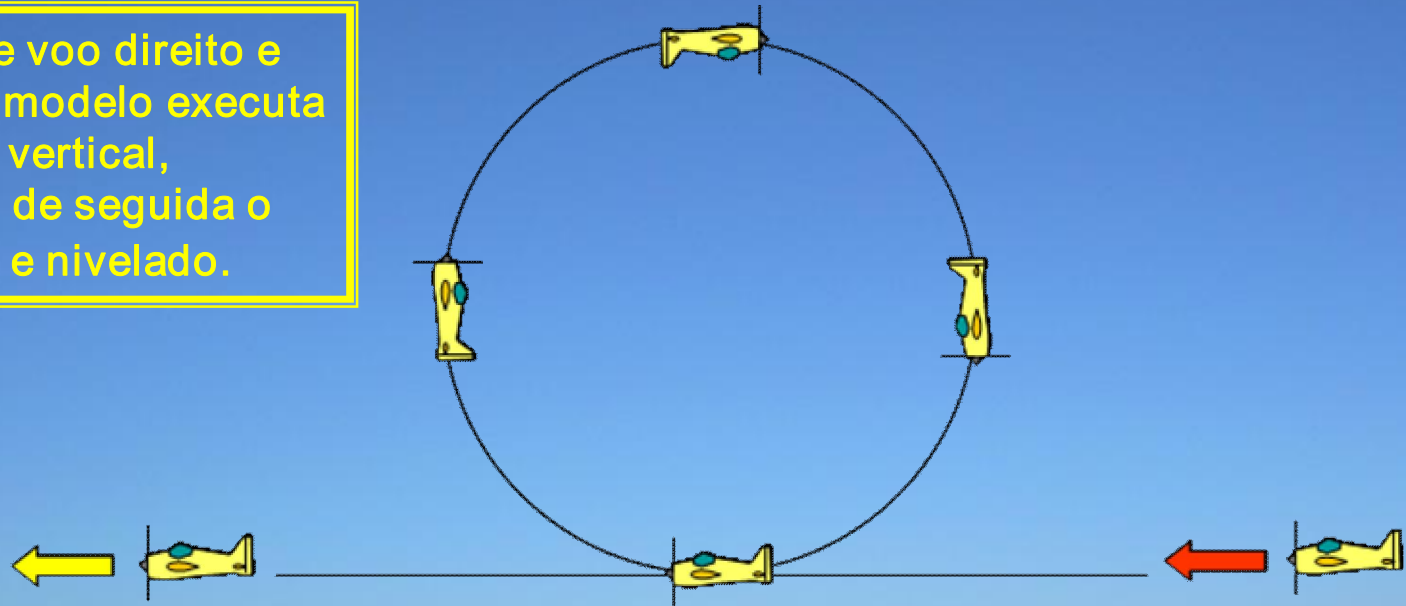
O modelo executa um círculo horizontal de raio constante em qualquer sentido, em voo nivelado.



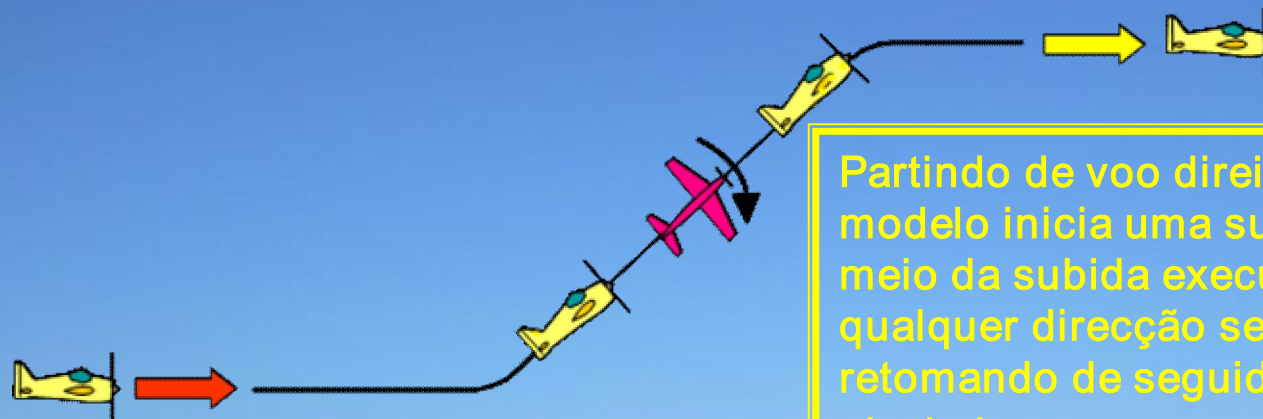


### 03 – Loop Interior

Partindo de voo direito e nivelado o modelo executa um círculo vertical, retomando de seguida o voo direito e nivelado.



# 04 – Tonneau a subir a 45°

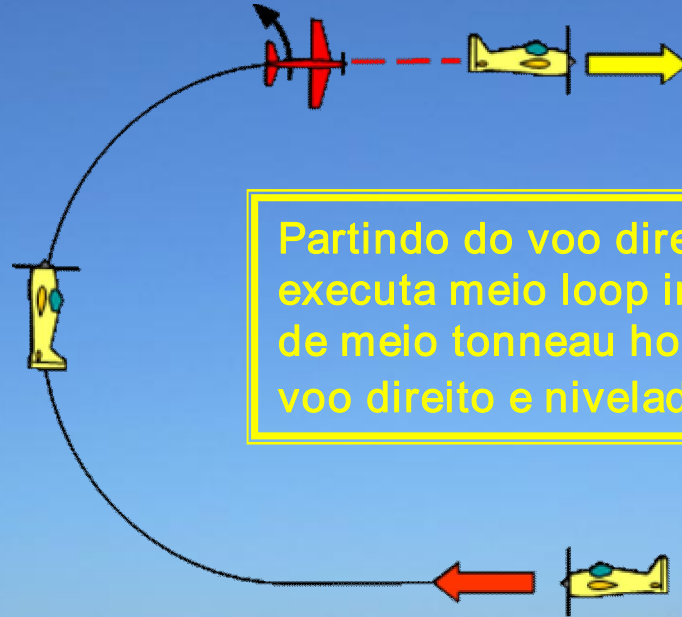


Partindo de voo direito e nivelado, o modelo inicia uma subida a 45° e a meio da subida executa um tonneau em qualquer direcção sem paragens, retomando de seguida o voo direito e nivelado.

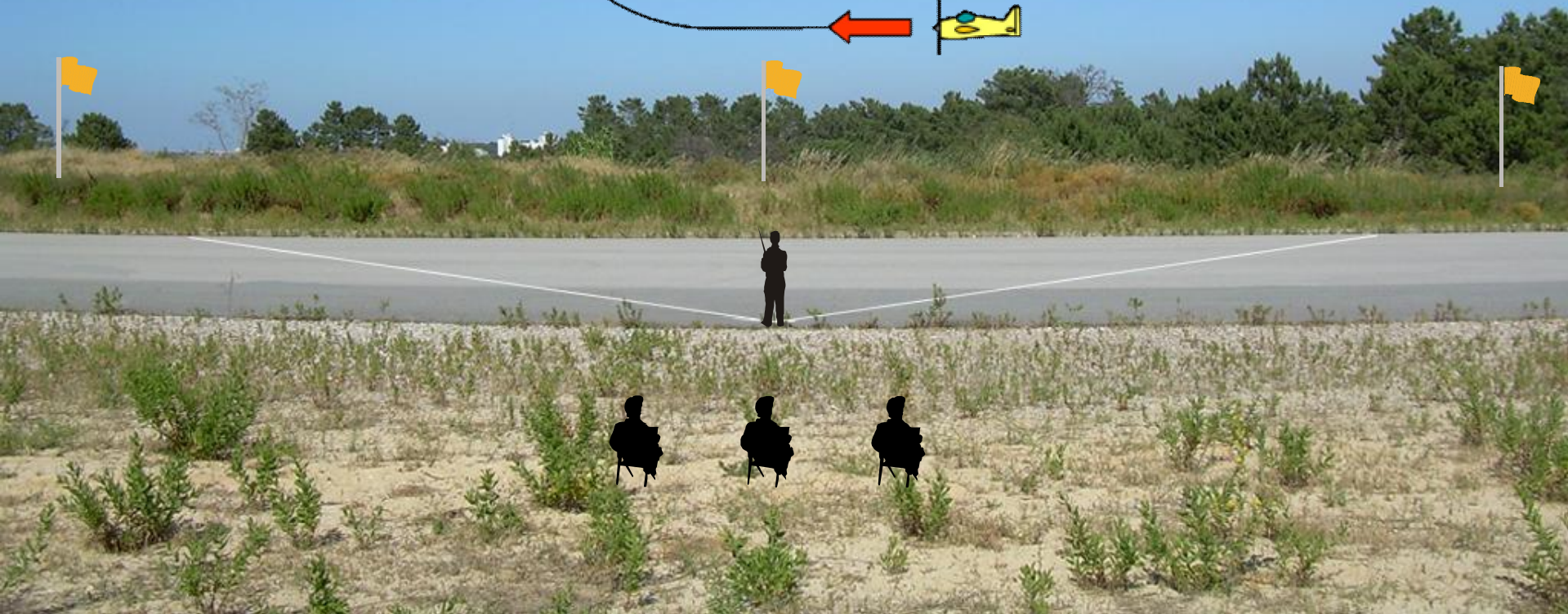




## 05 – Immelmann



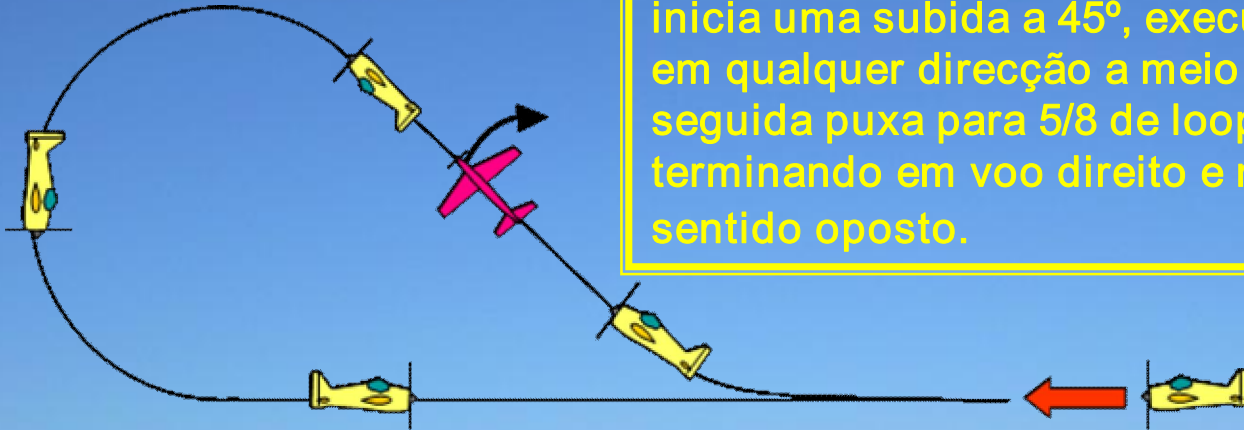
Partindo do voo direito e nivelado o modelo executa meio loop imediatamente seguido de meio tonneau horizontal, retomando o voo direito e nivelado em sentido oposto.





## 06 – Meio oito cubano inverso

Partindo de voo direito e nivelado, o modelo inicia uma subida a 45°, executa meio tonneau em qualquer direcção a meio da subida e em seguida puxa para 5/8 de loop interior, terminando em voo direito e nivelado em sentido oposto.





# 07 – Sequência de Aterragem (Não pontuável)

