



Alberto Santos Dumont (1873 – 1932)

Aeronauta e Inventor

Sinopse biográfica. Alberto Santos Dumont foi o sexto filho de Henrique Dumont, engenheiro, e Francisca de Paula Santos. Segundo os seus pais, quando ele tinha um ano de idade costumava furar pequenos balões de borracha para ver o que tinham dentro. Aos sete anos, Santos Dumont já guiava os locomóveis da fazenda onde morava, e aos doze se divertia como maquinista das locomotivas. Aos dezoito anos de idade, Santos Dumont interessou-se pela mecânica com foco no motor de combustão interna. Santos Dumont fez viagem turística à Europa, passou na Inglaterra aperfeiçoando o seu inglês, e na França escalou o Monte Branco. No ano seguinte, emancipado pelo pai, voltou à França e ingressou no automobilismo. Em 1894, viajou para os Estados Unidos, visitando Nova Iorque, Chicago e Boston. Aos vinte e quatro anos, independente financeiramente, partiu para a França e contratou aeronautas profissionais que lhe ensinaram a pilotar balões. Em 1900, ele já havia criado nove balões. E simultaneamente ao balonismo, começou experiências de dirigibilidade de balões. Após o período de recebimento de prêmios e homenagens, Santos Dumont passou a dedicar-se à construção de novos modelos de dirigíveis. Em 1906, construiu o 14-bis ou o *Oiseau de Proie*, avião unido a um balão de hidrogênio. Santos-Dumont começou a sofrer de esclerose múltipla. Encerrou as atividades de sua oficina em 1910 e retirou-se do convívio social. A partir dessa data, dedicou-se ao estudo da astronomia. Em 1926, apelou à Liga das Nações para que se impedisse a utilização de aviões como armas de guerra. Em 1932, suicidou-se, aos 59 anos.

Traços força. Persistente; franco; cortês; generoso; gentil; criativo; elegante; retidão.

Ocupações profissionais. Pesquisador; inventor; aeronauta.

Aportes evolutivos. Recebeu recursos financeiros para a realização de pesquisas; herdou fortuna dos pais; ganhou prêmios em dinheiro; estudou em Universidade prestigiada.

Legado existencial. Auxiliou no desenvolvimento da aeroestação e aeronáutica (vôo motorizado controlado).