

Evolução Tecnológica

Do início, nos anos 60 e 70:

- Projeto na prancheta
- Motores turboélice de baixa velocidade
- Sistemas Mecânicos e Pneumáticos
- Estruturas Metálicas
- Mock-ups e Rigs Físicos
- Uso maciço de auxílios à navegação aérea no solo



70 - 80

50 - 60



80 - 90



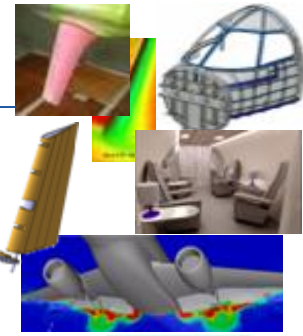
90 - 00



00 - Present

Ao presente:

- Ferramentas informatizadas de projeto
- Turbo jatos de alta velocidade
- Fly-By-Wire
- Estruturas em material composto
- Mock-up digital
- Integração de Sistemas de Navegação embarcados



Desenvolvimento em parceria

Anos 80

500 Fornecedores



Anos 90

4 Parceiros e 350 Fornecedores



Anos 2000

16 Parceiros e 22 Fornecedores



System Partners:

HAMILTON	Air Management
SUNDSTRAND	Electrical System
PARKER	Hydraulics
	Flight Controls
	Fuel System
C & D	Interiors
LIEBHERR	Landing Gear
HONEYWELL	Avionics

