

# ABRAFAL

Associação de Fabricantes de Aeronaves Leves



# Como tudo começou...

1982



1983



1984



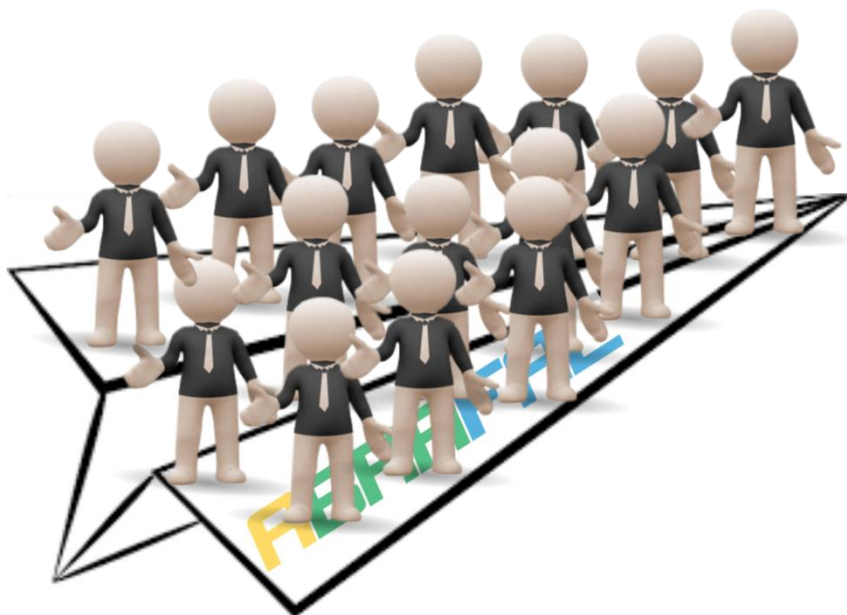
# 1985



## Flyer GT



# 1986



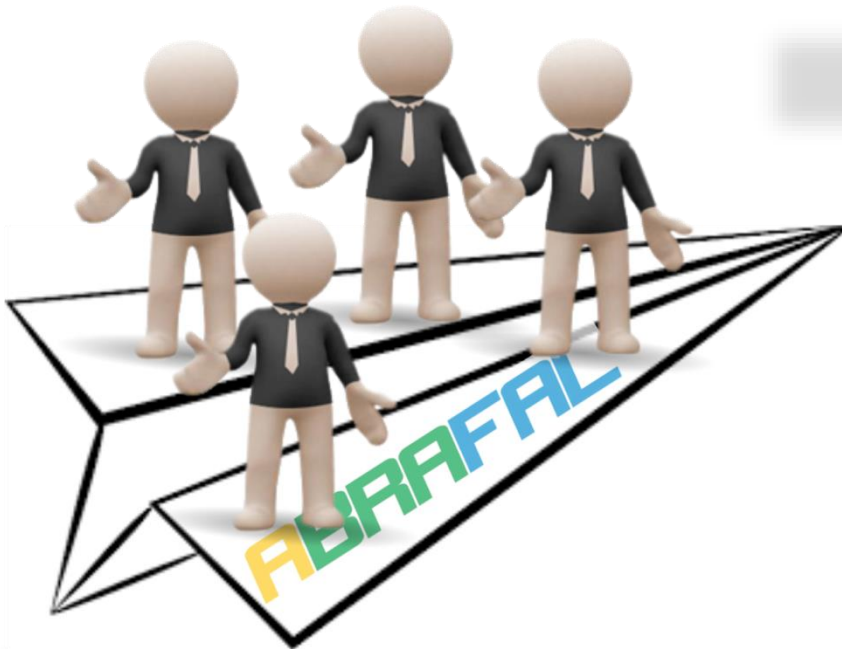
## ABRAFAL

Associação Brasileira de Fabricantes de Aeronaves Leves

37  
empresas



# 1987



# 1988

**RBHA 103**







# Anos 90



# Emissão dos Certificados de Autorização de Fabricação de Conjuntos CAFC



Cumprimento de normas

1991

2000



2005



**ANAC**

AGÊNCIA NACIONAL  
DE AVIAÇÃO CIVIL

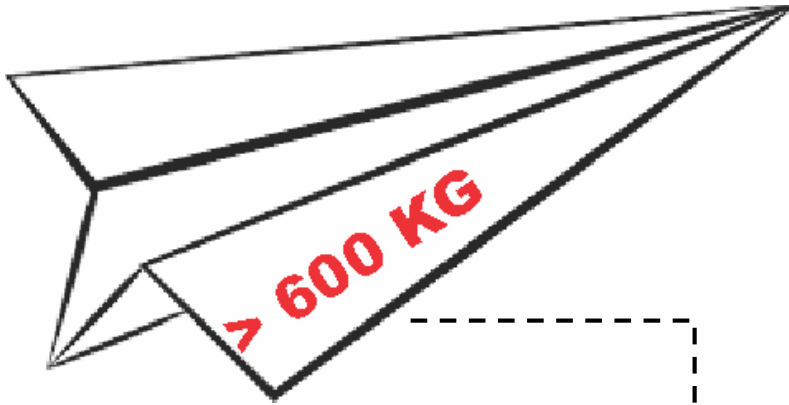


LSA

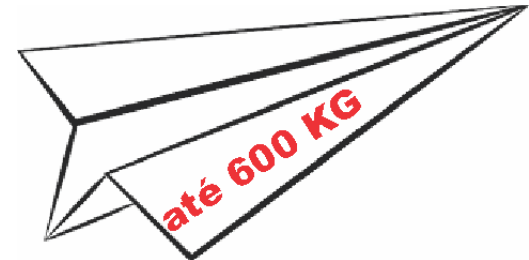
Light Sport Aircraft

# Regras de transição LSA

2014



Dez  
2016

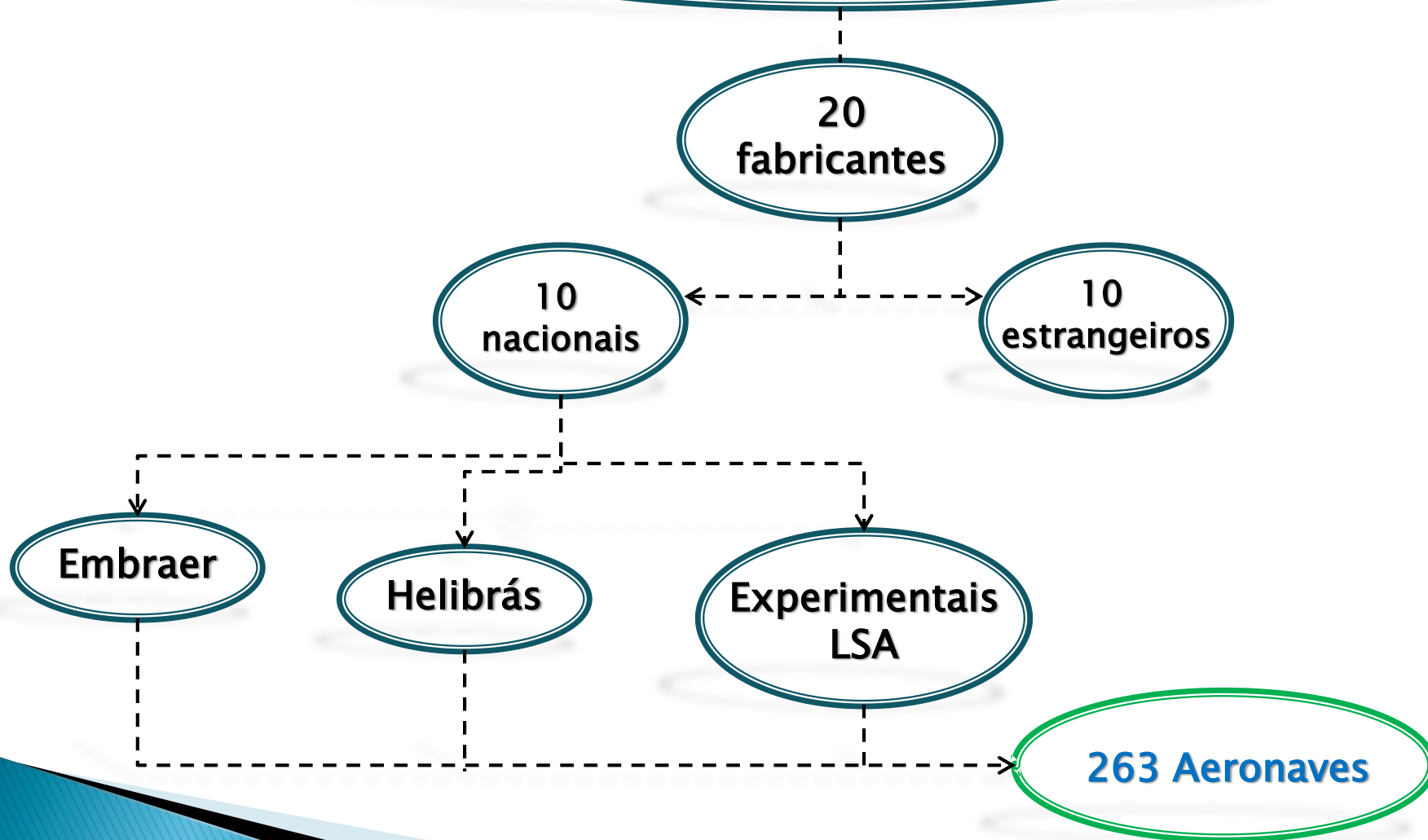


Normas ASTM

Programa iBR2020

**2013**

# 568 Aeronaves Registradas





**1 Fase  
(2014\_2017)**

- Desenvolvimento do projeto
- Tarefas de certificação voltadas para o aprendizado
- Apenas alguns ensaios de certificação são cobrados

**2 Fase  
(2017\_2020)**

- Requerimento para certificação de tipo
- Cumprimento com todos os ensaios de certificação



# Programa iBR2020

**2014**

# Atualidade...

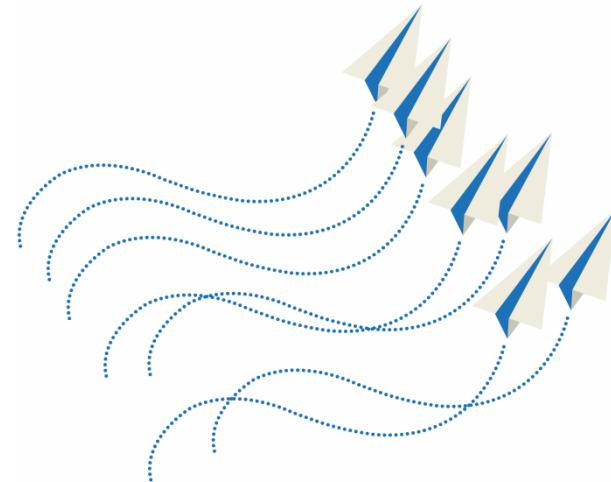
**Prestadores de Serviço**



**Fabricantes**



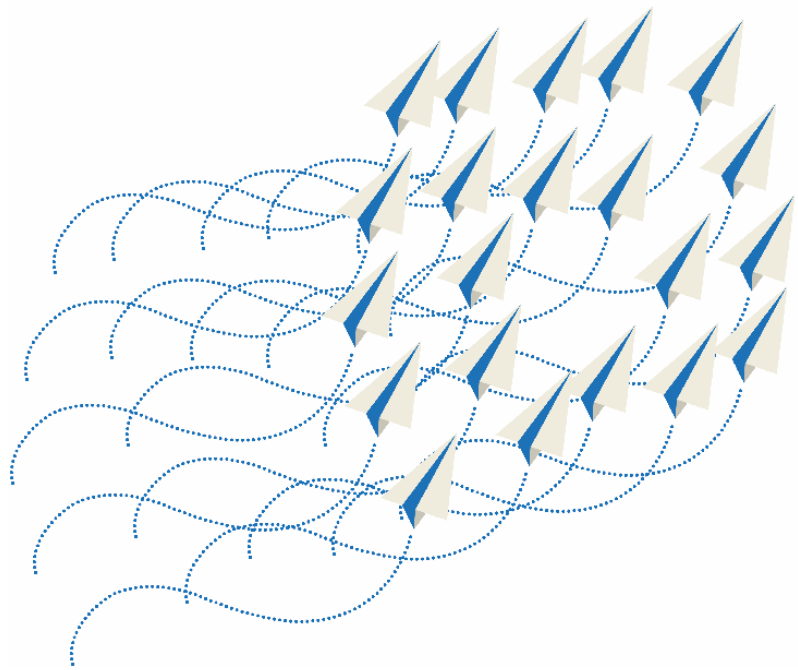
Mais de 1000 empregos



Mais de 5.000 aeronaves



R\$ 100 milhões



Mais de 35.000 aeronaves

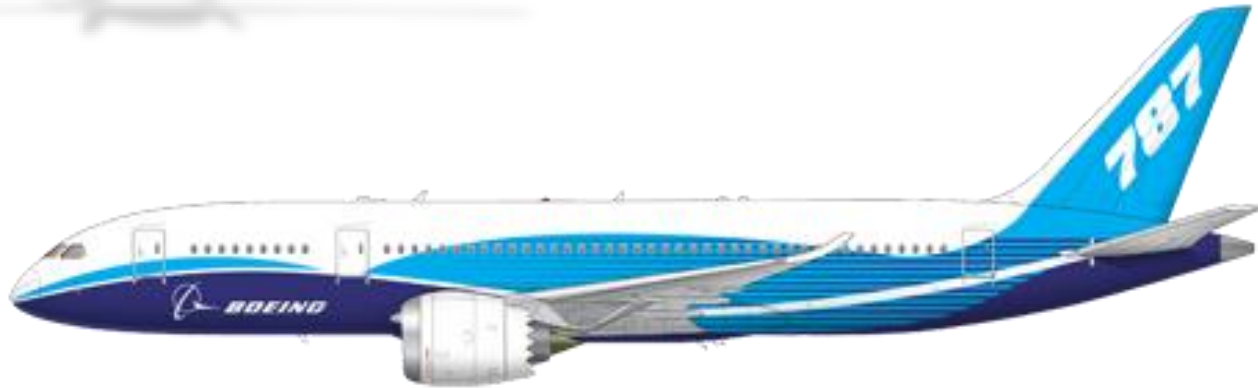
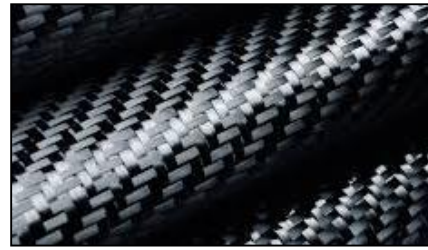


U\$\$ 6 BILHÕES





# Experimental Aviation







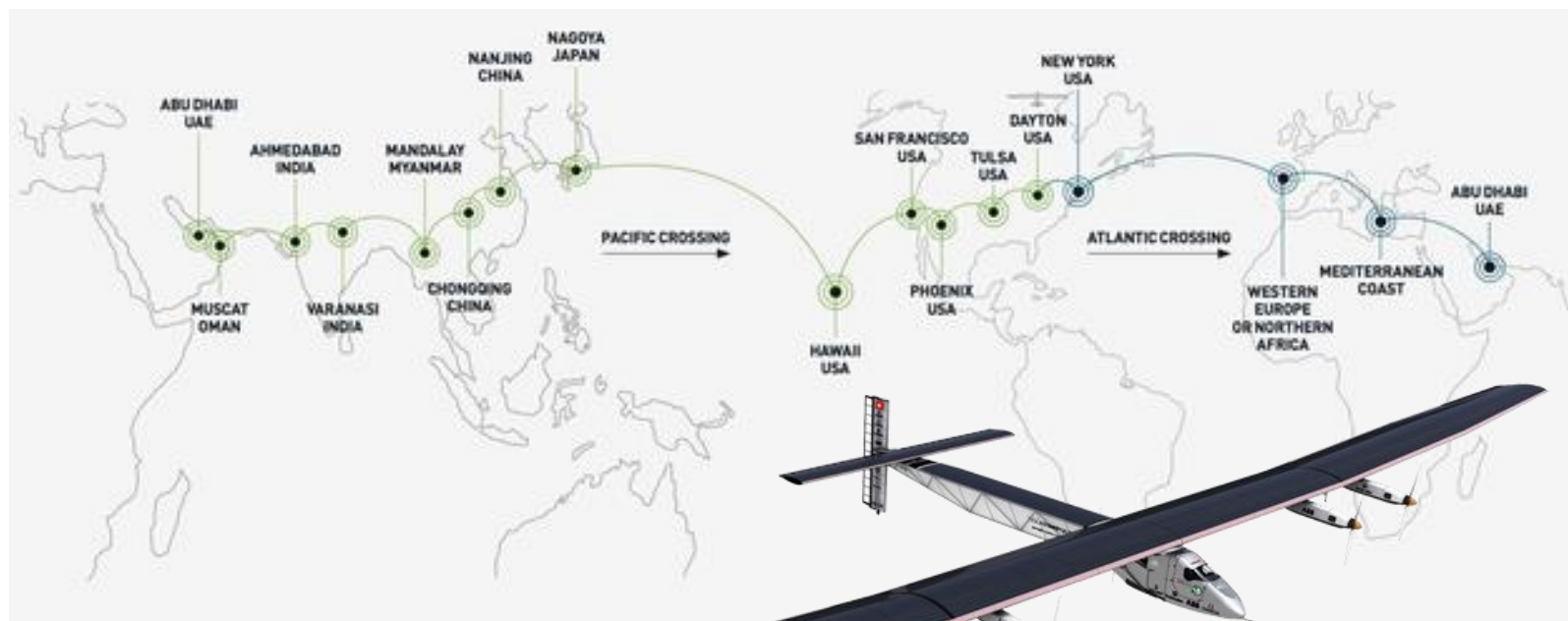
**EAA** AIRVENTURE  
**OSHKOSH**



# Início Experimental







Solar Impulse

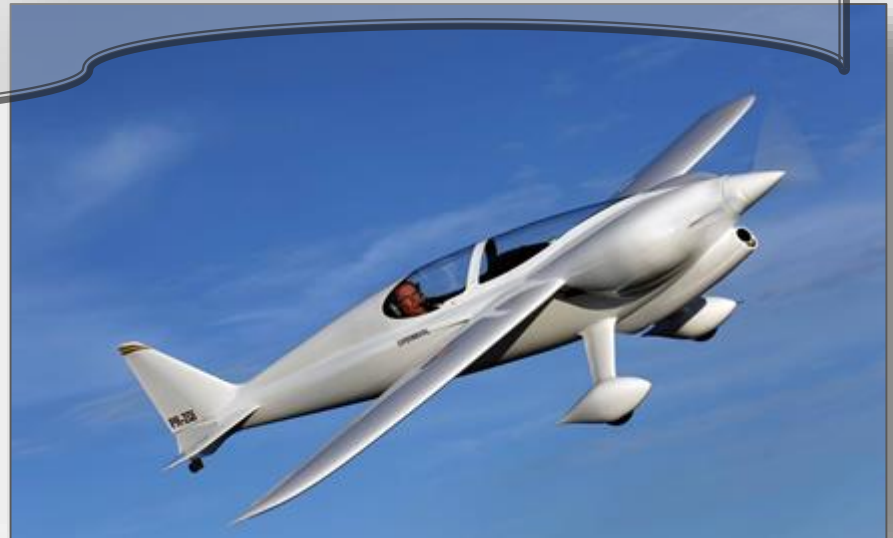
**Aviação experimental dá volta ao mundo....**

**Embraer KC-390**



# **Aviação Experimental**

**Projeto Anequim - UFMG  
Recebe Prêmio na maior  
Feira de Aviação do Mundo  
OSHKOSH 2016**





- Controle de qualidade
- Treinamento de pessoal
- RIAMs controlados pela Associação

**CONTROLE  
DE QUALIDADE**







**EMBRAER**

  
***Piper***<sup>®</sup>





**“Se quiserem aprisionar esta Nação, cortem suas asas....”**

**Joaquim Pedro Salgado Filho**