

NATIONAL CIVIL AVIATION AGENCY - BRAZIL



*Workshop
para Representantes Credenciados
da Autoridade de Aviação Civil*

ANAC - SJC, 15 Outubro 2010

Conteúdo

- Objetivo
- Amparo Legal
- Organograma ANAC/SAR
- Papel do RCEGPH
- Operação das atividades
- Comunicação e informação
- Debate

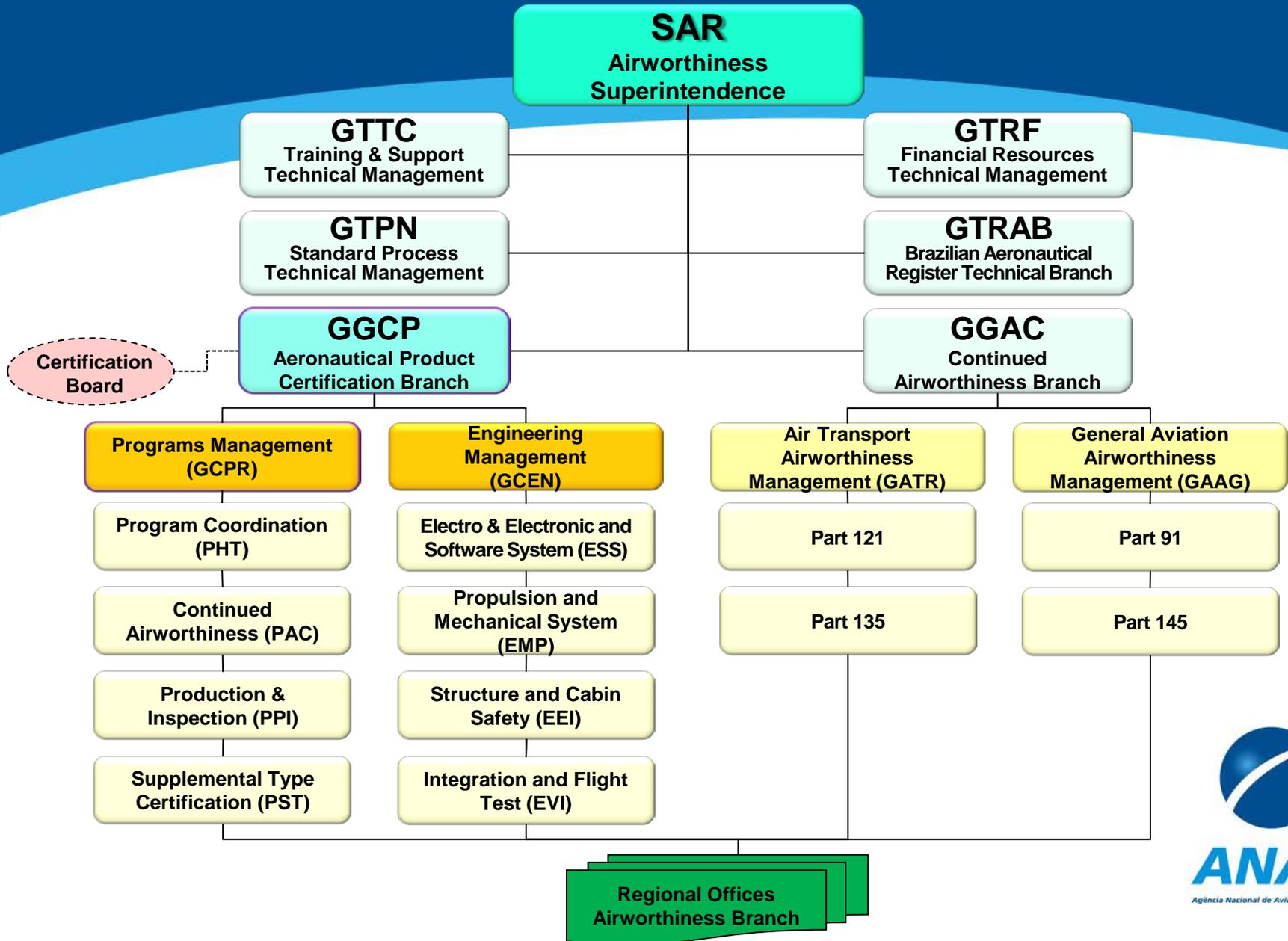
Objetivo

Atualização dos procedimentos para a condução de atividades na área de coordenação de modificações de projeto classificadas como “Major”.

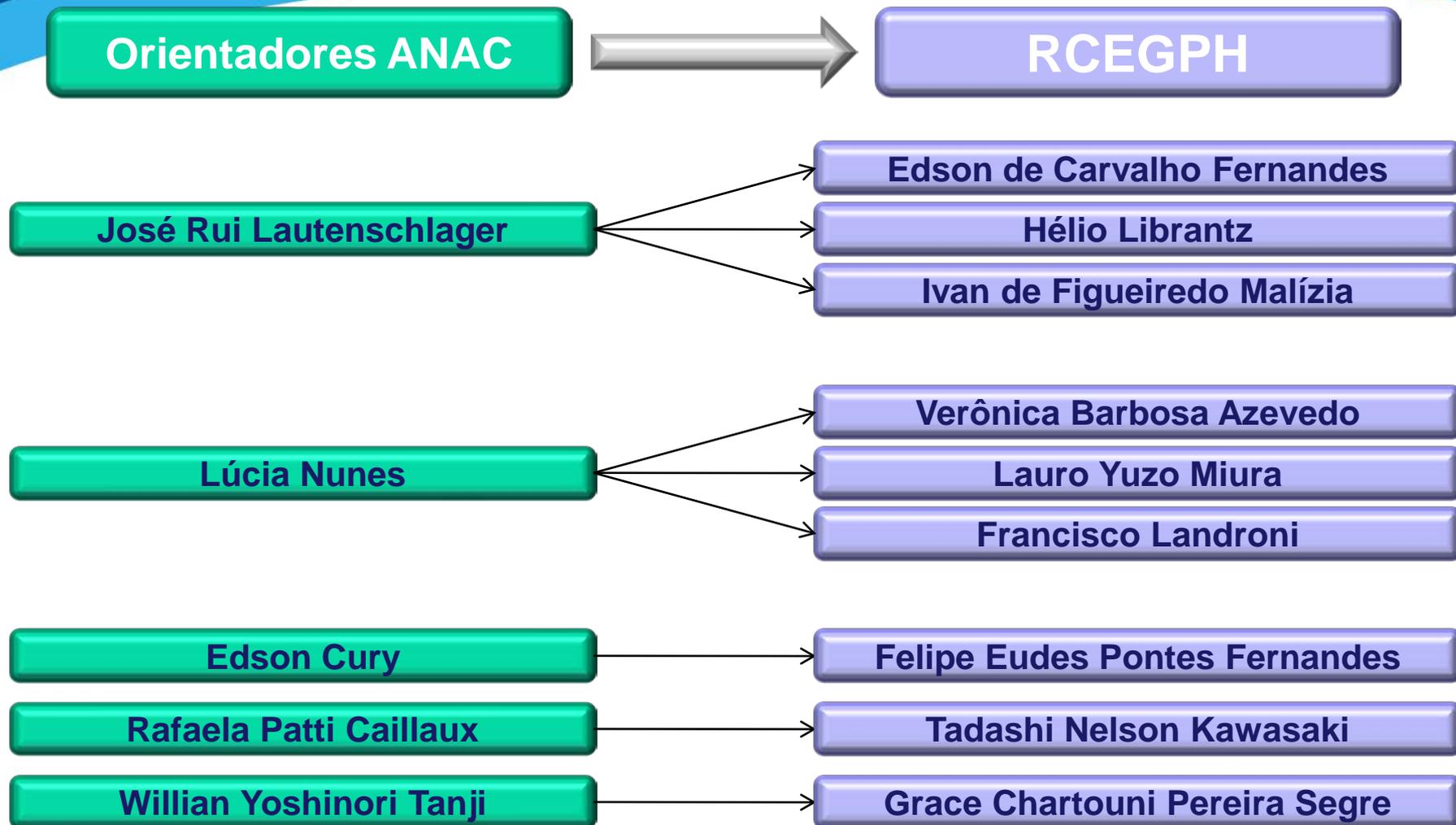
Amparo Legal

- CBA (Código Brasileiro Aeronáutico)
 - Art. 66; 1º;
- LEI 11.182/05 (da criação da ANA)
 - Art. 8; 1º
- RBHA 183 (Representante Credenciados da Autoridade Aeronáutica)
- MPH-110 (Manual de Procedimento de Homologação dos Representantes Credenciados)

Airworthiness Department



Quem é quem no GPH ?



Papel do GPH

RCEGPH

- Executa tarefas de gestão das atividades de certificação em nome da ANAC;
- Organiza o programa de certificação, direcionando-o, supervisionando-o, e gerindo as tarefas de análise técnica e de determinação de cumprimento com requisito;
- Toma todas as providências necessárias para assegurar que a atividade delegada seja realizada em conformidade com os procedimentos e requisitos aplicáveis;

Papel do GPH

RCEGPH

- Assegura que outros RCEs estão apropriadamente autorizados, são adequadamente competentes e confiáveis enquanto eles executam o trabalho de análise do projeto sob o prisma da certificação;
- Assegura que o requerente elaborou o PCR no início do programa e coordena o PCR entre o requerente e o GPC;

Papel do GPH

RCEGPH

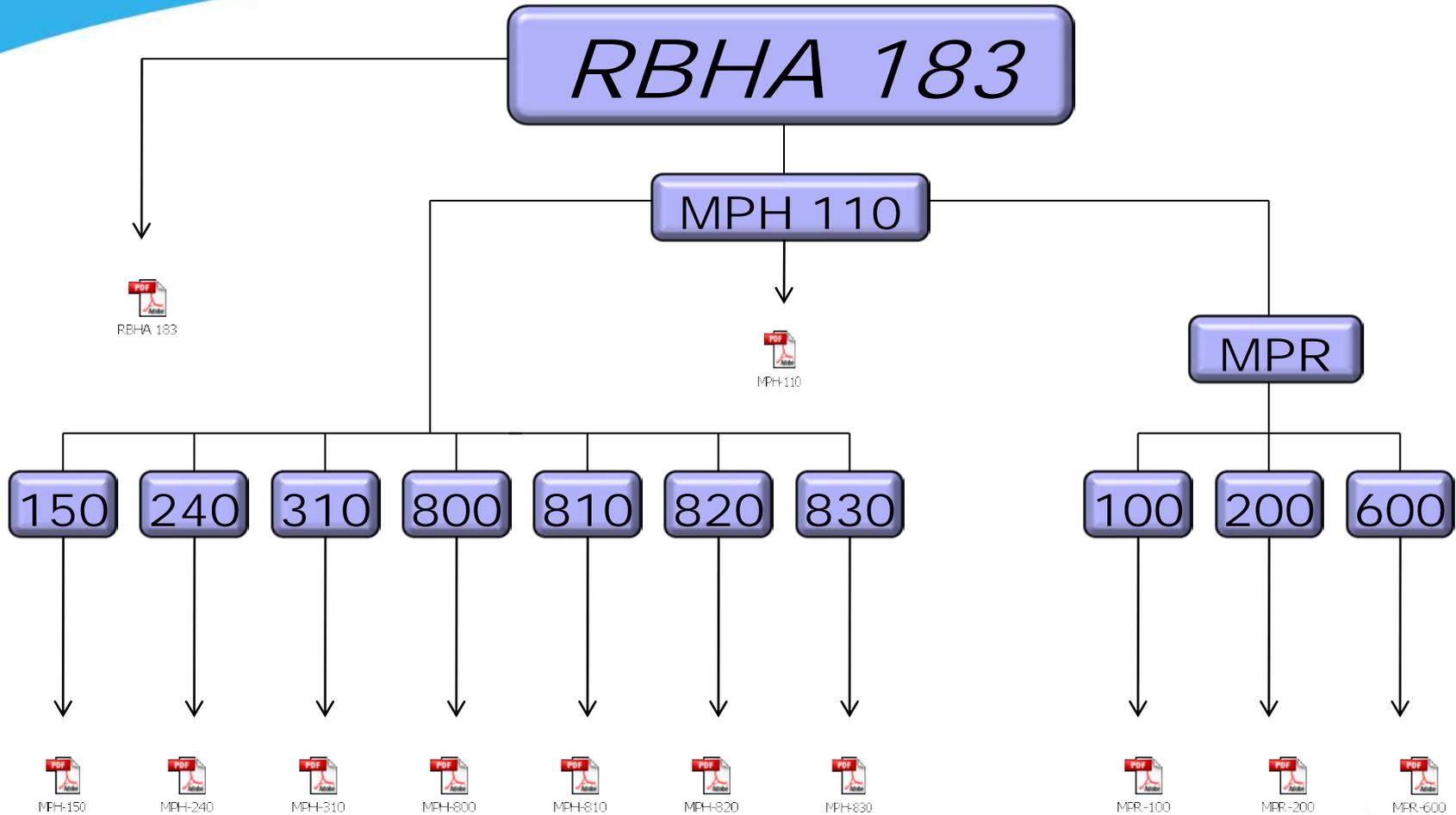
- Assessora a ANAC com respeito a quaisquer características de projeto que poderiam requerer condições especiais, isenções, níveis equivalentes de segurança, ou quaisquer características que possam afetar a segurança;
- Determina que os RCEs técnicos executem todas as determinações de cumprimento necessárias;

Papel do GPH

RCEGPH

- Prepara atas das reuniões entre o requerente e a ANAC, coordena-as com as pessoas apropriadas e submete para a ANAC para concordância;
- Prepara quando apropriado, pedidos de conformidade e a Autorização de Inspeção de Tipo (AIT), coordena com os RCEs autorizados e com os especialistas, e submete à ANAC para análise e a devida emissão;

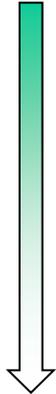
RBHA/MPH/MPR



Falando sobre ENS-

003340

DCA
GUIDELINES



ENS-003340

003347

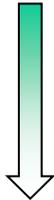
CONDUÇÃO DE PROGRAMAS
DE HOMOLOGAÇÃO EM NOME
DO ANAC – PROJETO RCE



ENS-003347

005625

DCAS FINDING
COMPLIANCE PROCESS



ENS-005625

002036

ENGINEERING ORDER WEB
APPLICATION – GENERAL RULES



ENS-002036

003229

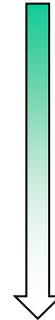
SOFTWARE CHANGE IMPACT
ANALYSIS PROCESS



ENS-003229

005143

PLD CHANGE
IMPACT ANALYSIS



ENS-005143

Falando sobre AC-

21-101

ESTABLISHING THE CERTIFICATION BASIS OF CHANGED AERONAUTICAL PRODUCTS



AC 21-101

Procedimentos da DCA ML2

RCEGPH

Desempenha atividades previstas no RBHA 183.29(I)

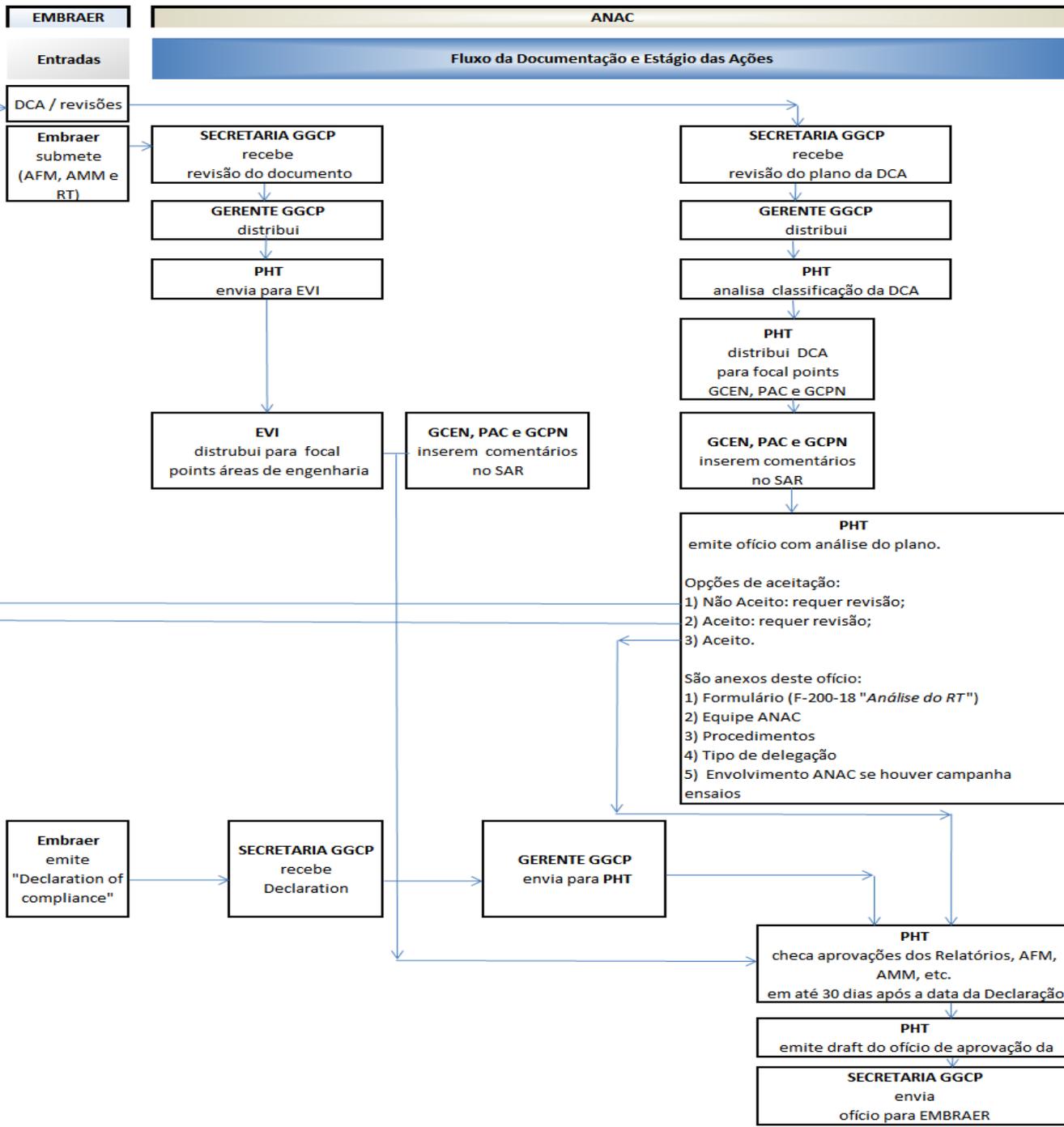
ANAC ofício n°1620/2008-GGCP/SAR



Ofício 1620c2008

Fluxograma

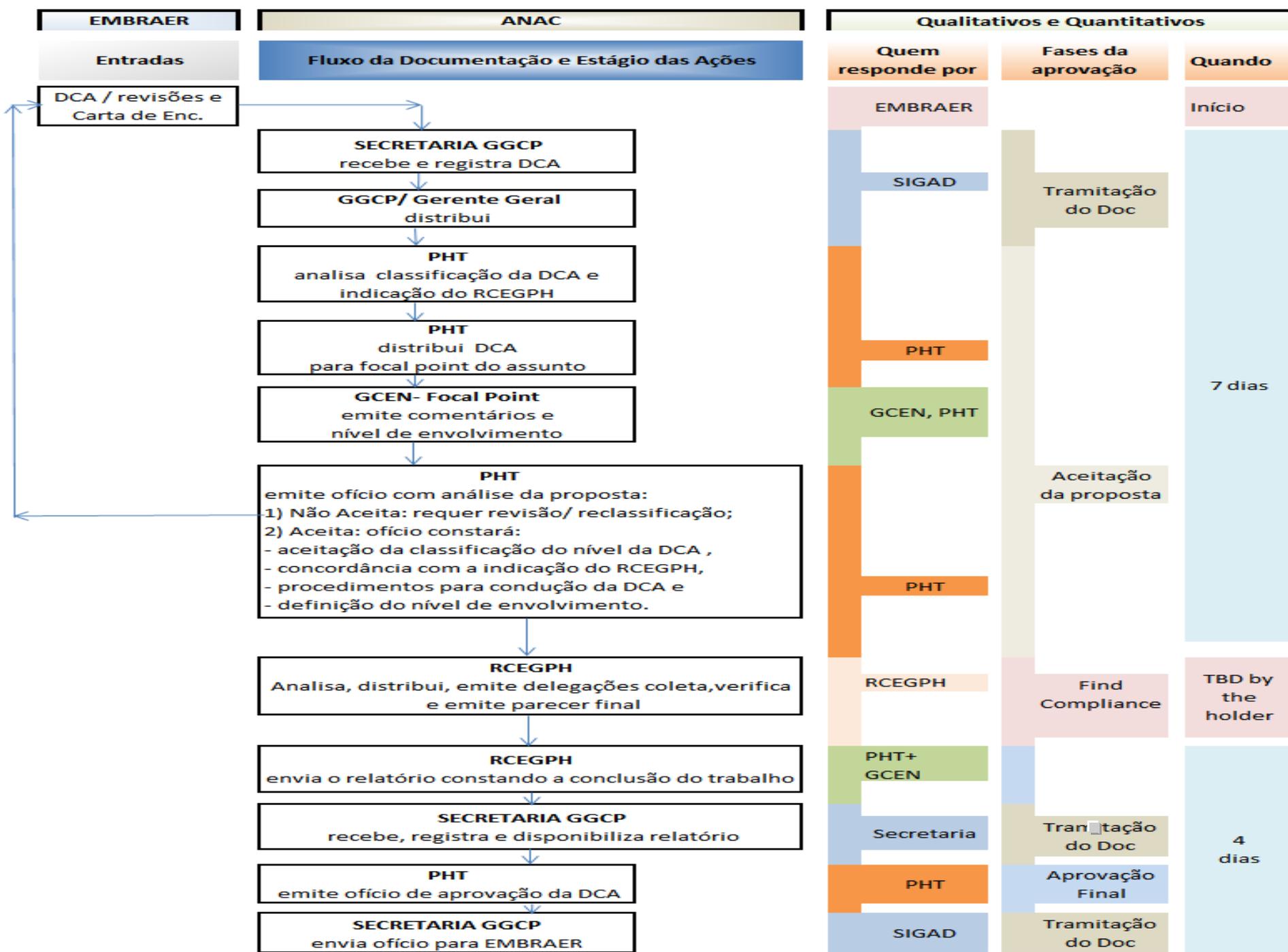
DCA Nível 1



Qualitativos e Quantitativos		
Quem responde por	Fases da aprovação	Quando
EMBRAER	Tramitação do Doc	3 dias
SIGAD		
PHT	Aceitação do plano	15 dias
GCEN, PAC, GCPN, PHT		
EMBRAER		
EMBRAER	Tramitação do Doc	2 dias
SIGAD		
PHT+ GCEN	Aprovação Final	30 dias
PHT		
SIGAD		
SIGAD	Tramitação do Doc	2 dias

Fluxograma

DCA Nível 2



O Papel da Comunicação e Informação



“Gerou atitude, você comunicou; não gerou, você simplesmente informou.” - M. R. Marchiori

O Papel da Comunicação e Informação

Consideramos...

- necessário buscar e superar os modelos lineares, verticais e impositivos e alcançar novas formas de ação administrativa que envolvam e valorizem o trabalho em equipe baseado na maior participação e iniciativa dos envolvidos, dentro dos regulamentos e procedimentos vigentes .
- que somente pela comunicação é possível estabelecer as intersecções e percepções das atividades compartilhadas. Ela é responsável pela "circulação de conteúdos".
- que somente pela comunicação aberta, receptiva, interativa, haverá chance de envolvimento e participação nas atividades requeridas.

Que atitudes geramos:

- Workshops;
- Direcionamento da informação nos escritórios para: certificação; admrce; focal point; GPH; RCEGPH e outros envolvidos ;
- Definição de contatos por programas de certificação - quem é quem nos programas;
- Identificação de assunto/área por focal point ;
- Padronização e harmonização na circulação da informação: nível de envolvimento; definição das tarefas; procedimentos requeridos e específicos ; comentários e alertas;

Que atitudes geramos:

- Ferramenta interna para comentários - visibilidade para todos envolvidos: blog;
- Como nos atualizamos: site ANAC; FAA; EASA, outros – Consulta interna de discussão para comentários (próximo slide)

Que atitudes geramos:

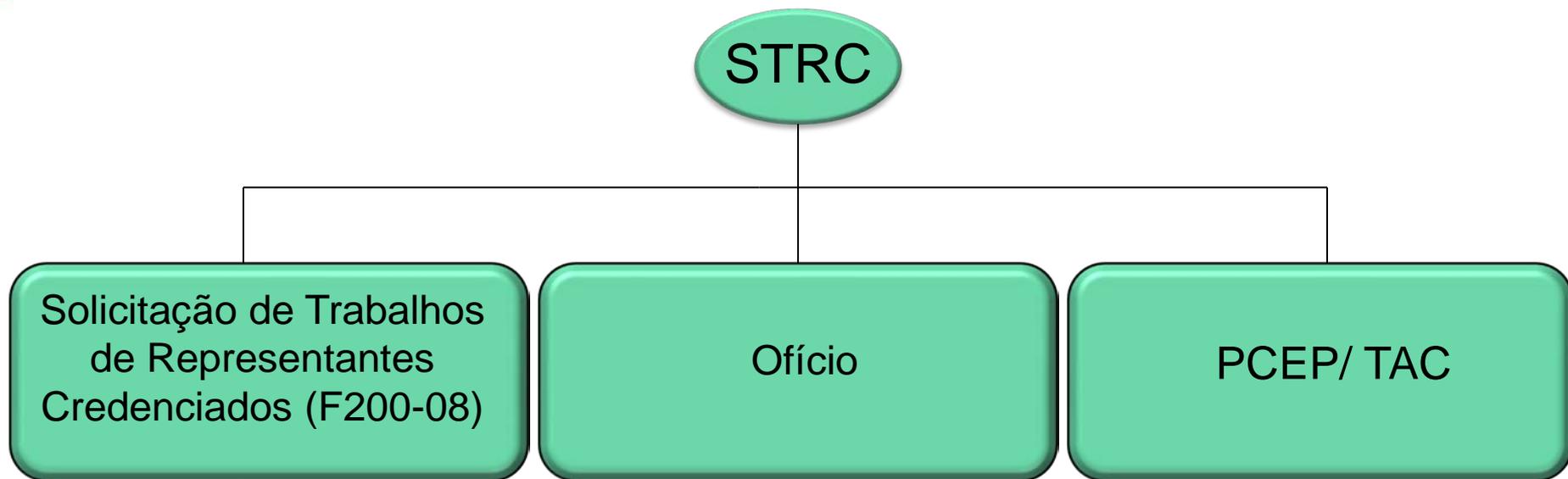
CONSULTA INTERNA DE DOCUMENTOS PARA COMENTÁRIOS

Última Atualização: 14.out.2010

Doc. Nº	Título	Prazo	Arquivo
AC 20-147A	Congelamento do sistema de admissão e ingestão de gelo em motores turbojato, turboélice, turboeixo e turbofan.	25.out.2010	
AC 20-24C	Aprovação de combustíveis propulsivos e óleos lubrificantes	22.out.2010	
AC 21.93-1	Como determinar a classificação de uma modificação ao projeto de tipo (pequena ou grande)	23.nov.2010	
MPR 040 Rev. 7	INSPAC Aeronavegabilidade	22.out.2010	
MPR 280 Rev. 1	Certificação de Ruído de Projetos de Tipo de Aeronaves	29.out.2010	
MPRI XX-XXX	Procedimentos para uso do SIGAD	15.out.2010	

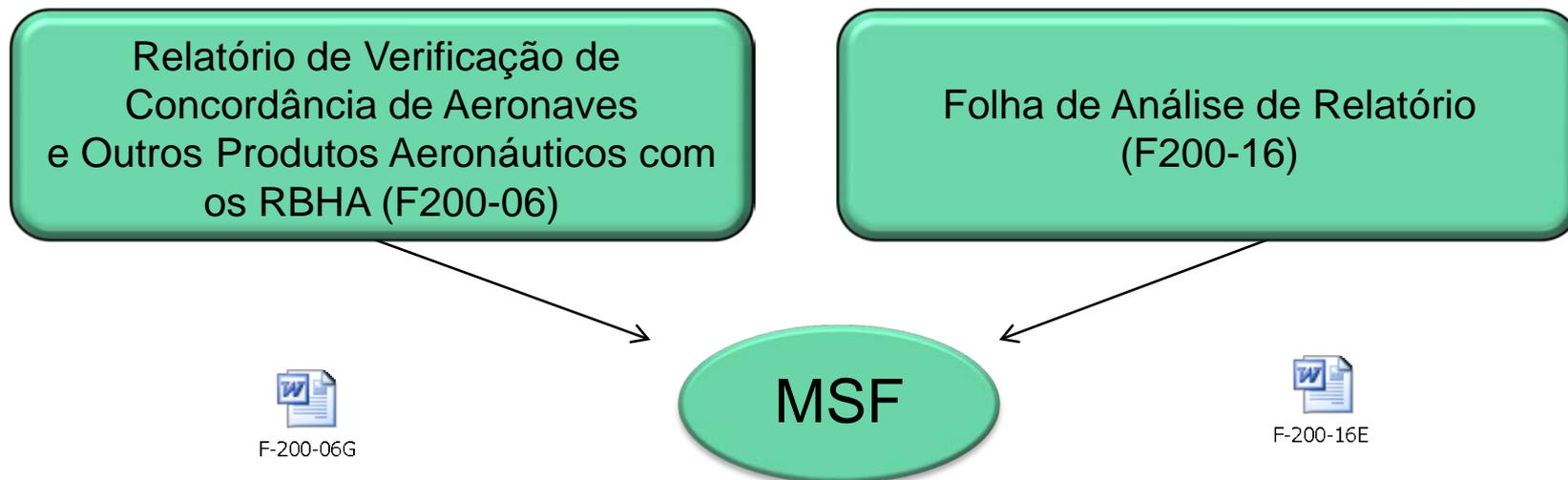
Formalização das Atividades

1. DEMANDA



Formalização das Atividades

2. TRABALHOS EXECUTADOS



3. APROVAÇÃO



Debate !

Obrigada !

rc@anac.gov.br