



Instituto de Controle
do Espaço Aéreo



MCA 800-11 - Processo de Avaliação da Conformidade do Tipo Aprovação

Instituto de Controle do Espaço Aéreo – ICEA
Divisão de Conformidade - DC



Objetivos



- I. Apresentar principais conceitos do Processo de AC do tipo Aprovação; e
- II. Apresentar o fluxograma geral do Processo de AC do tipo Aprovação



- **Processo de Aprovação: Principais Conceitos**
- **Processo de Aprovação: Fluxograma**

- **Processo de Aprovação: Principais Conceitos**
- **Processo de Aprovação: Fluxograma**

Conceituações

Avaliação da Conformidade: Procedimento que objetiva demonstrar que os requisitos especificados relativos a um produto, a um serviço, a um processo, a um sistema, a uma pessoa ou a um organismo, são atendidos (ICA 800-9/2022).

Processo de Aprovação: É um processo de AC que objetiva demonstrar que um sistema ou produto é adequado para o propósito a que se destina, após verificação dos requisitos técnico-operacionais do equipamento (ICA 800-9/2022).

Conceituações

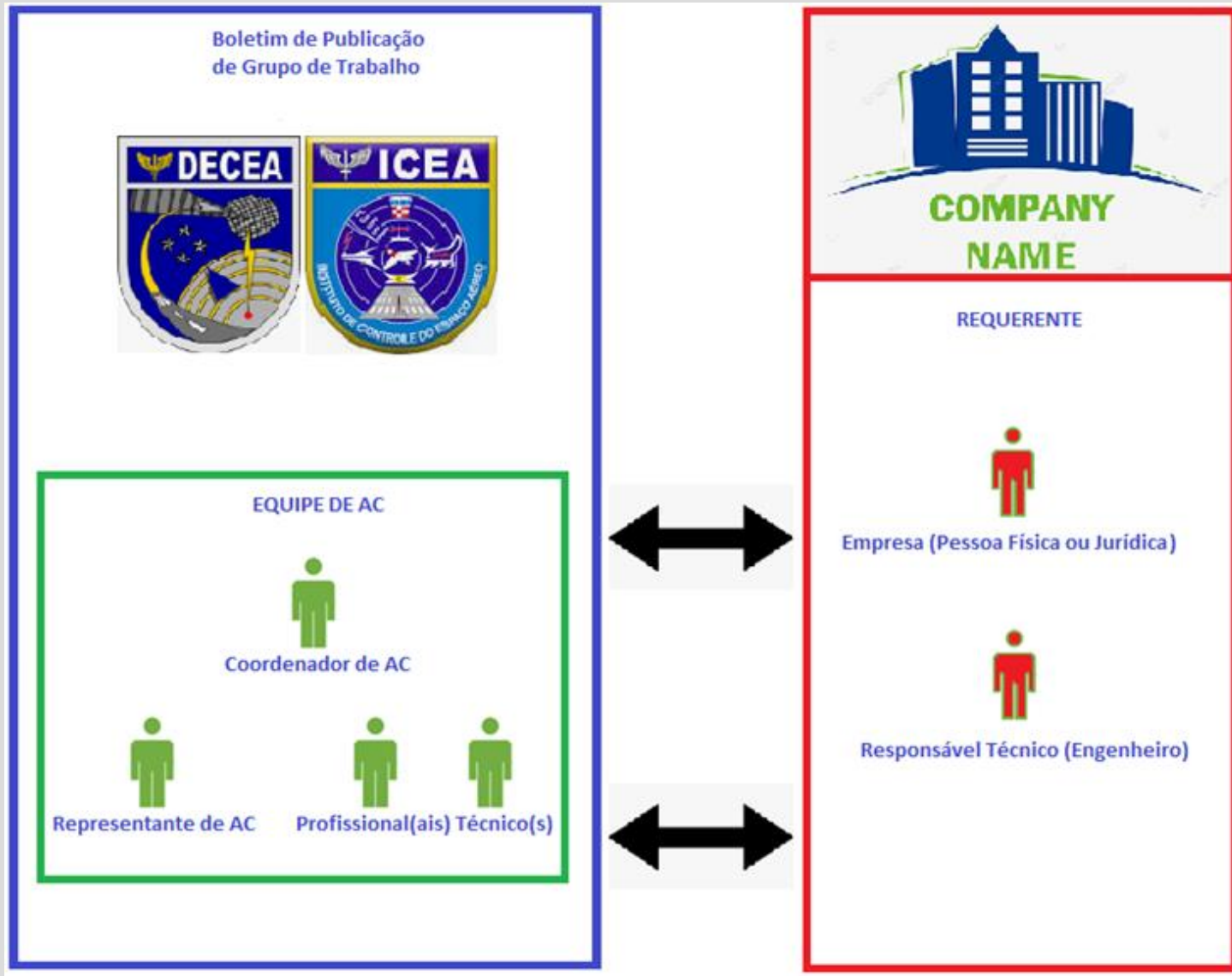
Requerente: Pessoa Física ou Jurídica que requer o PAC. É o fabricante ou seu representante legalmente autorizado.

Responsável Técnico: Engenheiro com o devido registro ativo em seu conselho Profissional, acerca do qual o Requerente reconhece formal responsabilidade legal sobre todas as atividades demandadas no PAC.

Equipe de AC: Conjunto formado por um Coordenador de AC, um Representante de AC e, pelo menos, um conjunto formado por um Coordenador de AC, um Representante de AC e, pelo menos, um Profissional Técnico, com a atribuição de coordenar e realizar as atividades do PAC.

- A Equipe de AC atua em todas as Fases como agente preposto do ICEA/DECEA no PAC.

Aprovação: Instituições e respectivos Representantes



Análise Preliminar

- Realizar as tratativas iniciais e orientações;
- Empresa Requerente: apresentar formalmente o PCEA ao ICEA;
- ICEA: apresentar os requisitos mínimos a serem exigidos;
- Encerra-se com a formalização do RSAC e PLAC-P, pelo Requerente.

Pré-Execução

- Início formal do Processo: revisão do PLAC-P para o PLAC-A (definitivo);
- Verificar questões ligadas às formas de cumprimento dos requisitos (indicações de laboratórios, coordenações relacionadas ao GEIV, eventuais necessidades de apoio, etc);
- Planejamento de atividades de Credenciamento de Laboratório (caso necessário);
- Discussão e aprovação dos Cadernos de Procedimentos dos Ensaios.

Execução

- Fase de Avaliação do PCEA: execução dos ensaios e demais verificações.

Conclusão

- Análise dos resultados obtidos;
- Deliberar quanto à emissão do Atestado de Aprovação.

- Processo de Aprovação: Principais Conceitos
- **Processo de Aprovação: Fluxograma**

Fases do Processo de Avaliação da Conformidade do tipo Aprovação:

1.

Análise Preliminar

2.

Pré-Execução

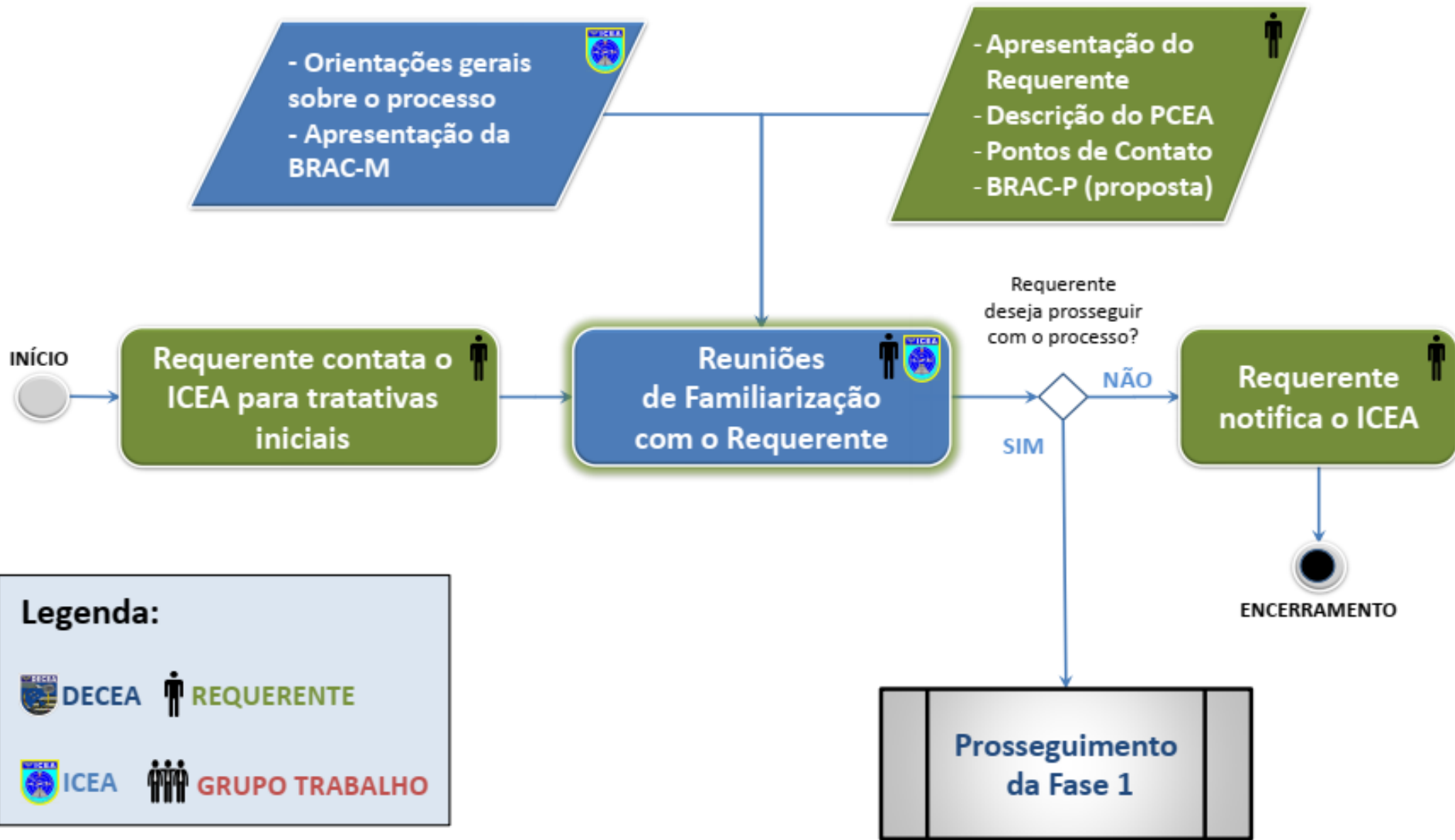
3.

Execução

4.

Conclusão

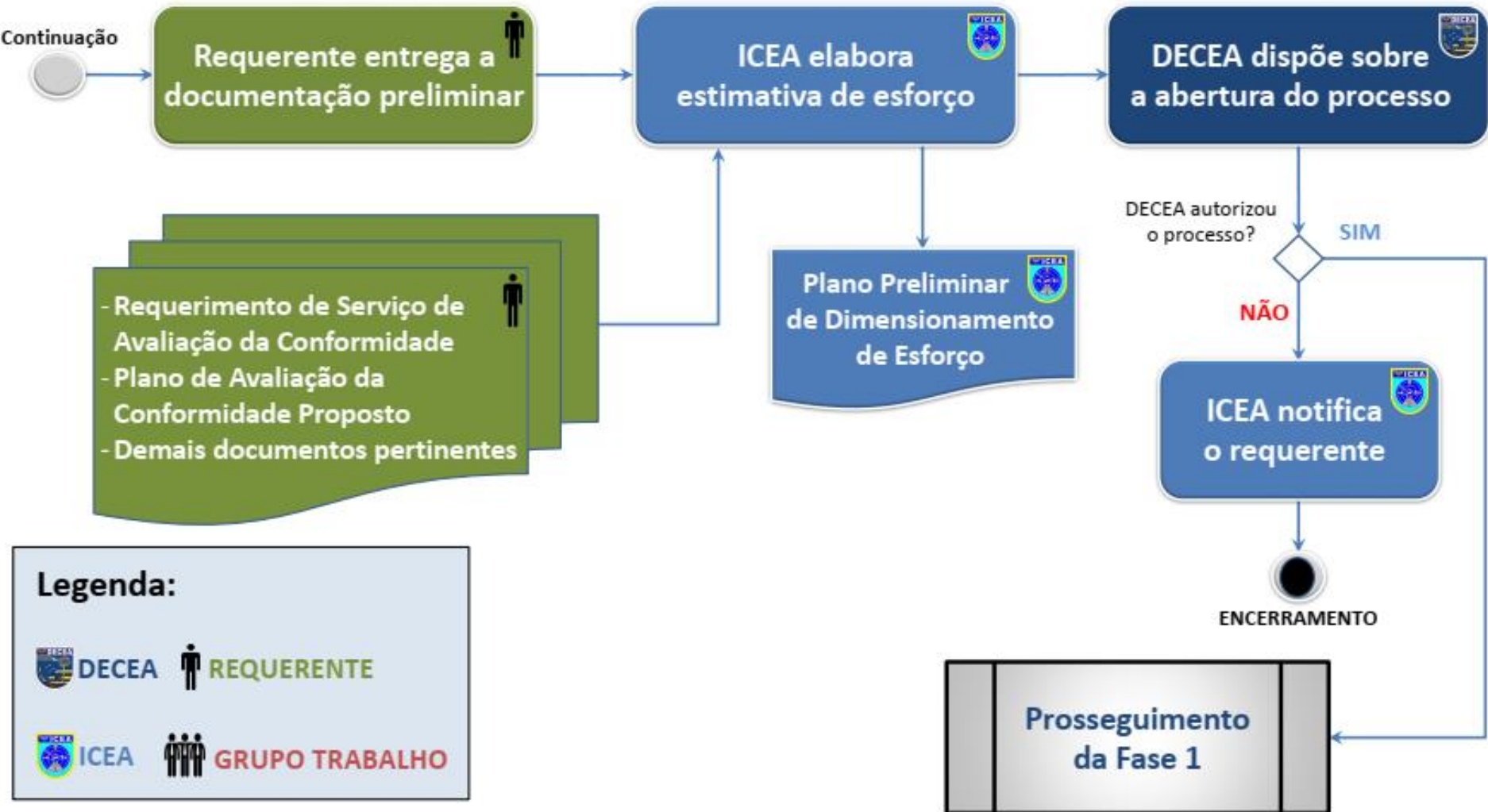
Fase 1: Análise Preliminar



Legenda:

- DECEA
- REQUERENTE
- ICEA
- GRUPO TRABALHO

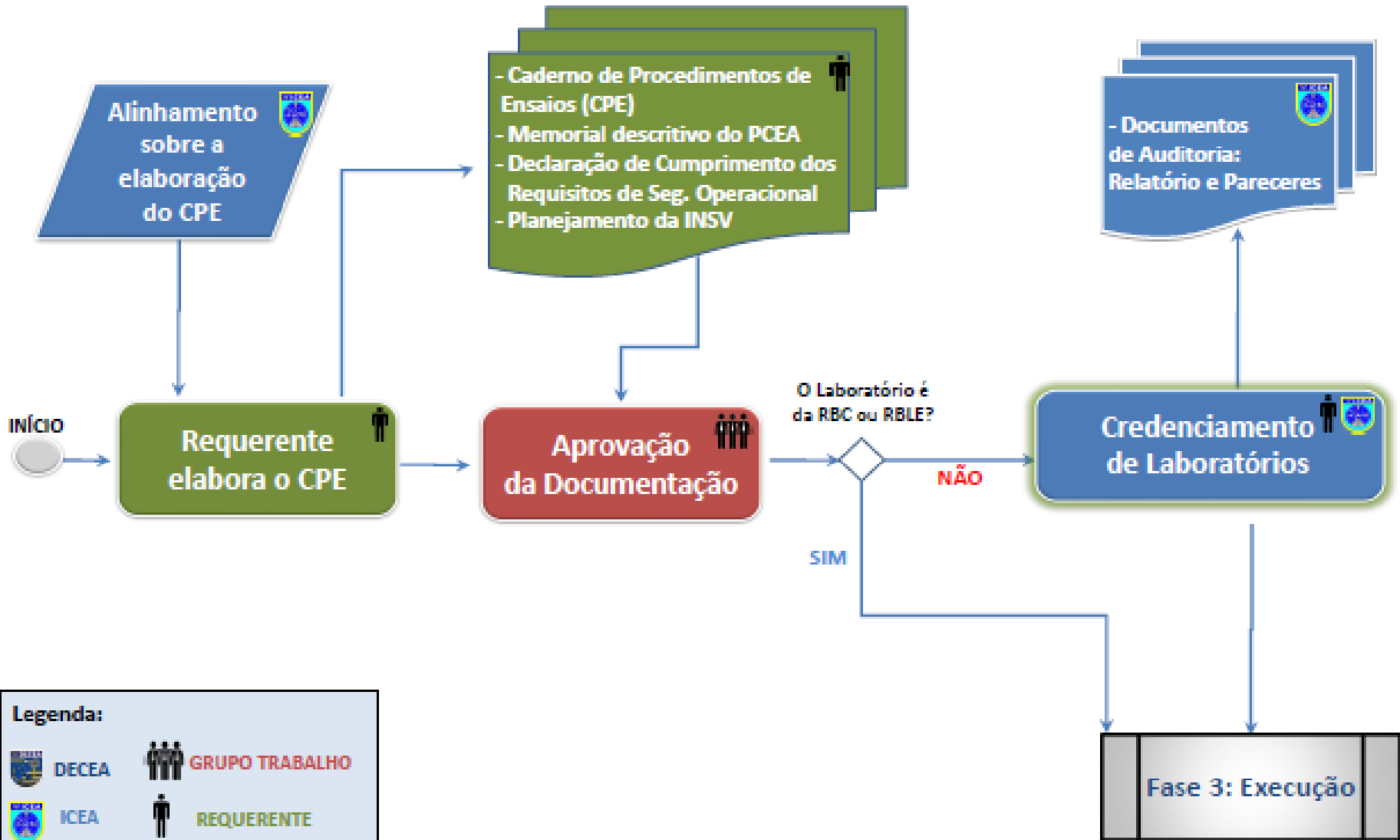
Fase 1: Análise Preliminar



Fase 1: Análise Preliminar



Fase 2: Pré-Execução



Fase 3: Execução

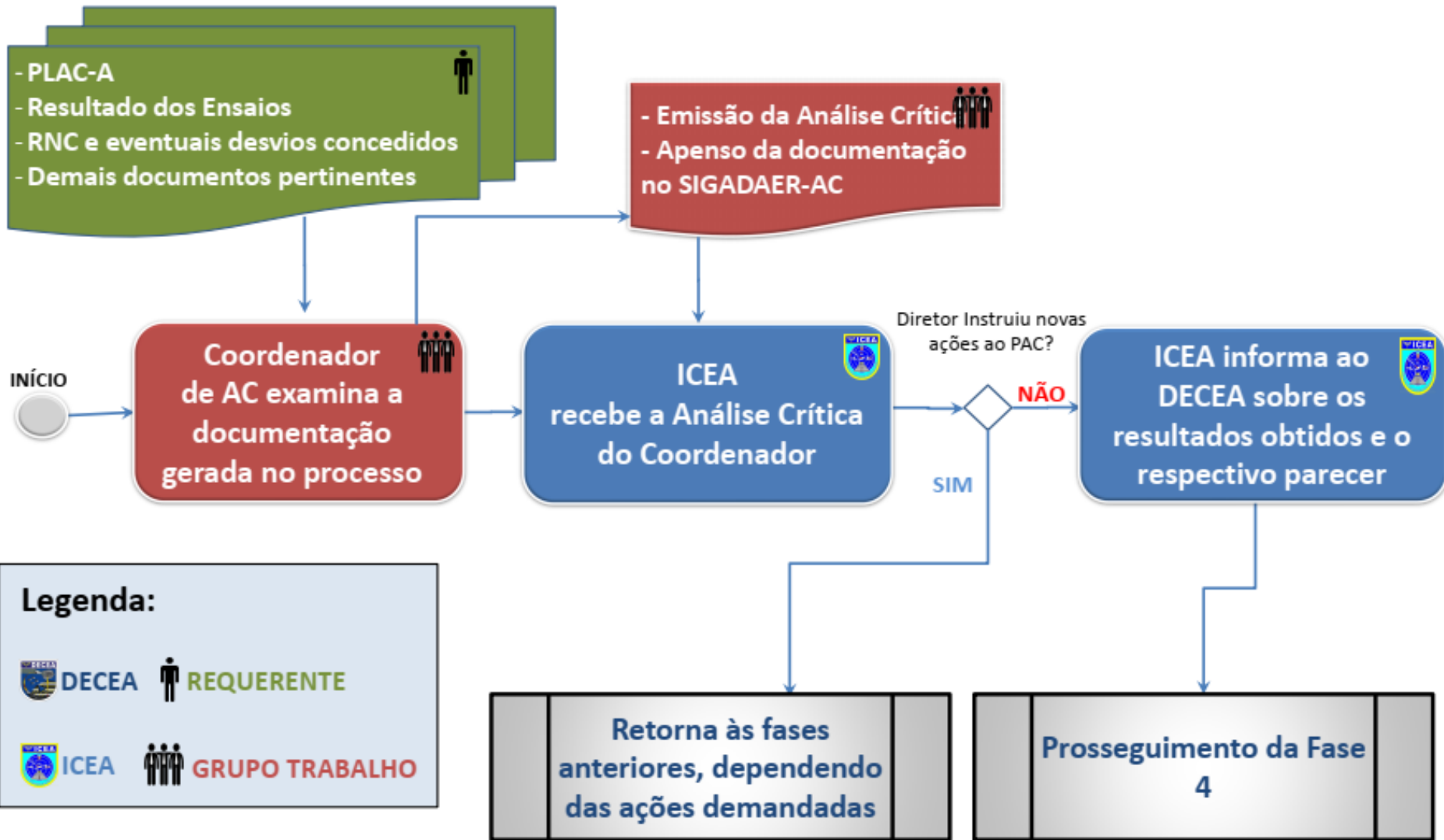


Legenda:

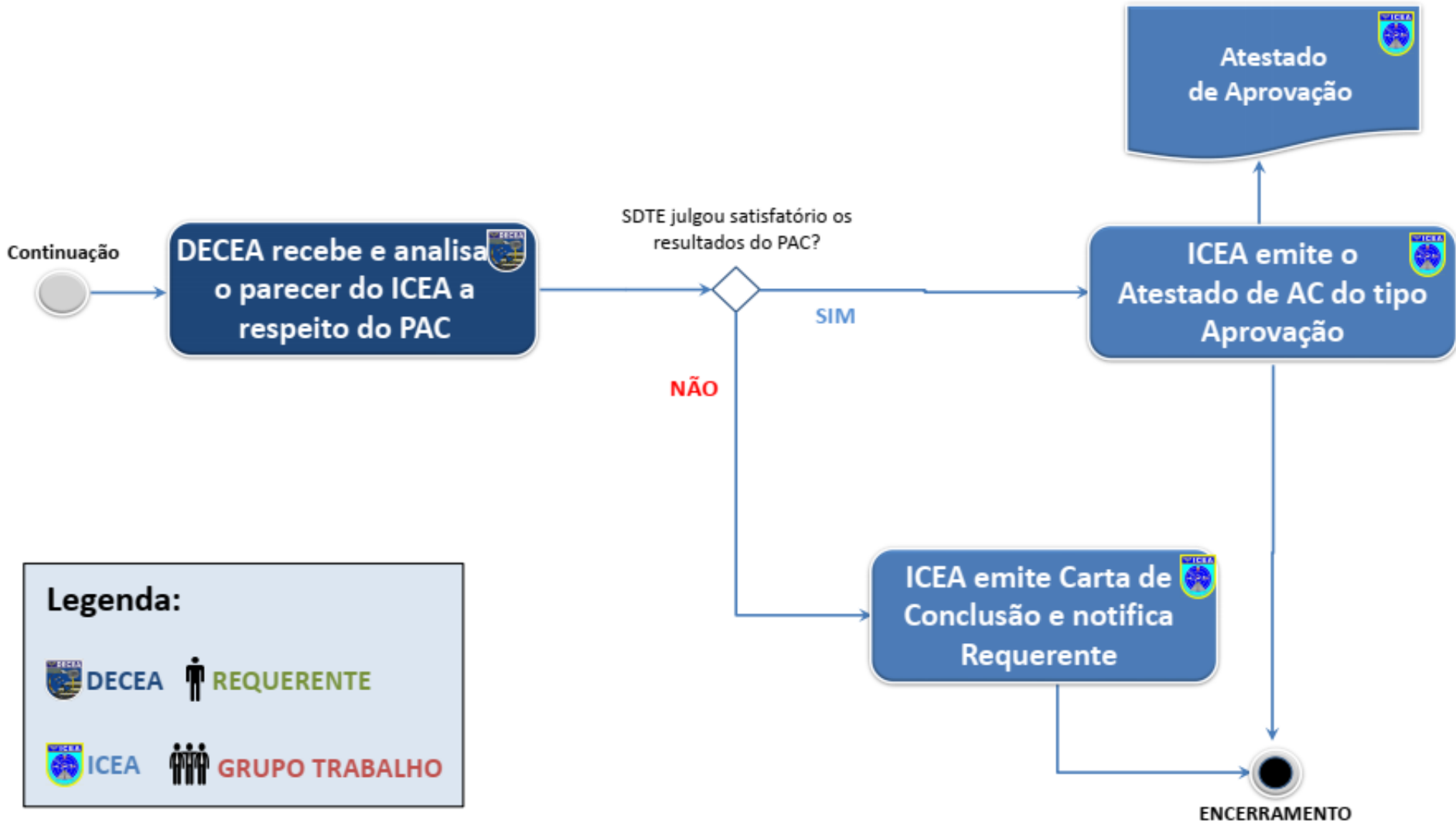
DECEA **REQUERENTE**

ICEA **GRUPO TRABALHO**

Fase 4: Conclusão



Fase 4: Conclusão



Legenda:

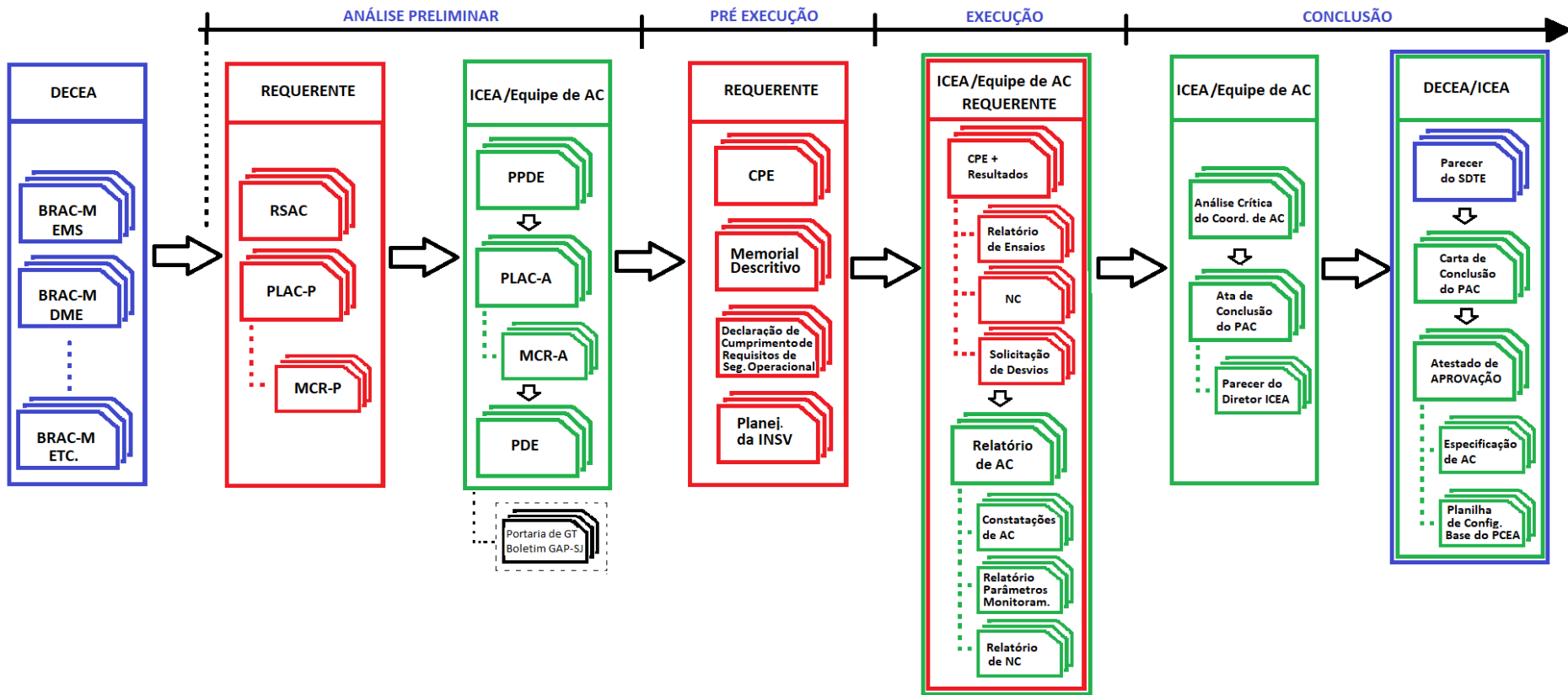
DECEA REQUERENTE

ICEA GRUPO TRABALHO

Cronologia dos Documentos produzidos



PROCESSO DE AC DO TIPO APROVAÇÃO



**Dúvidas sobre AC do tipo Aprovação?
Mande agora sua pergunta no CHAT!**

