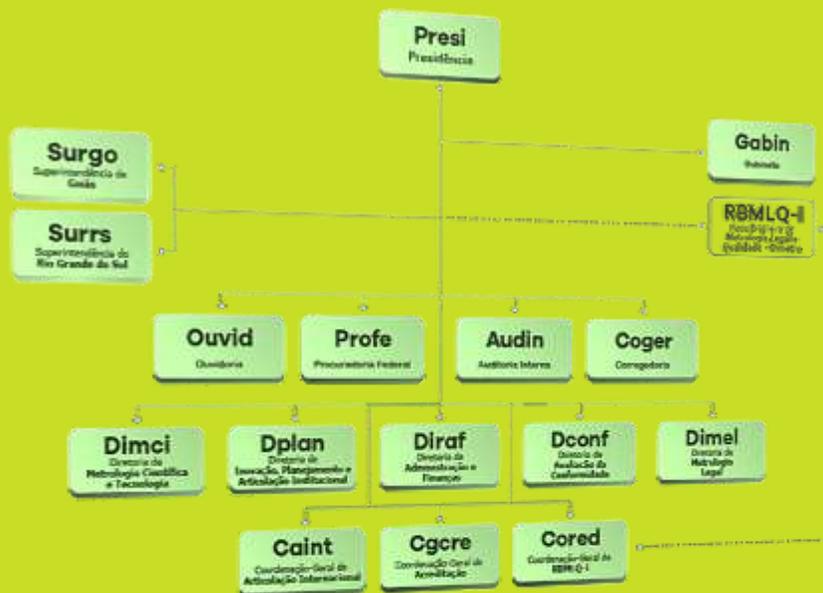




# ASSESSORIA E CAPACITAÇÃO EM AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

Coordenação de Assessoria e Capacitação em AC  
Alessandra Julião Weyandt

NOVEMBRO/ 2023



## Estrutura Organizacional e Atividades do Inmetro, com foco na Diretoria de Avaliação de Conformidade



## Missão do Inmetro

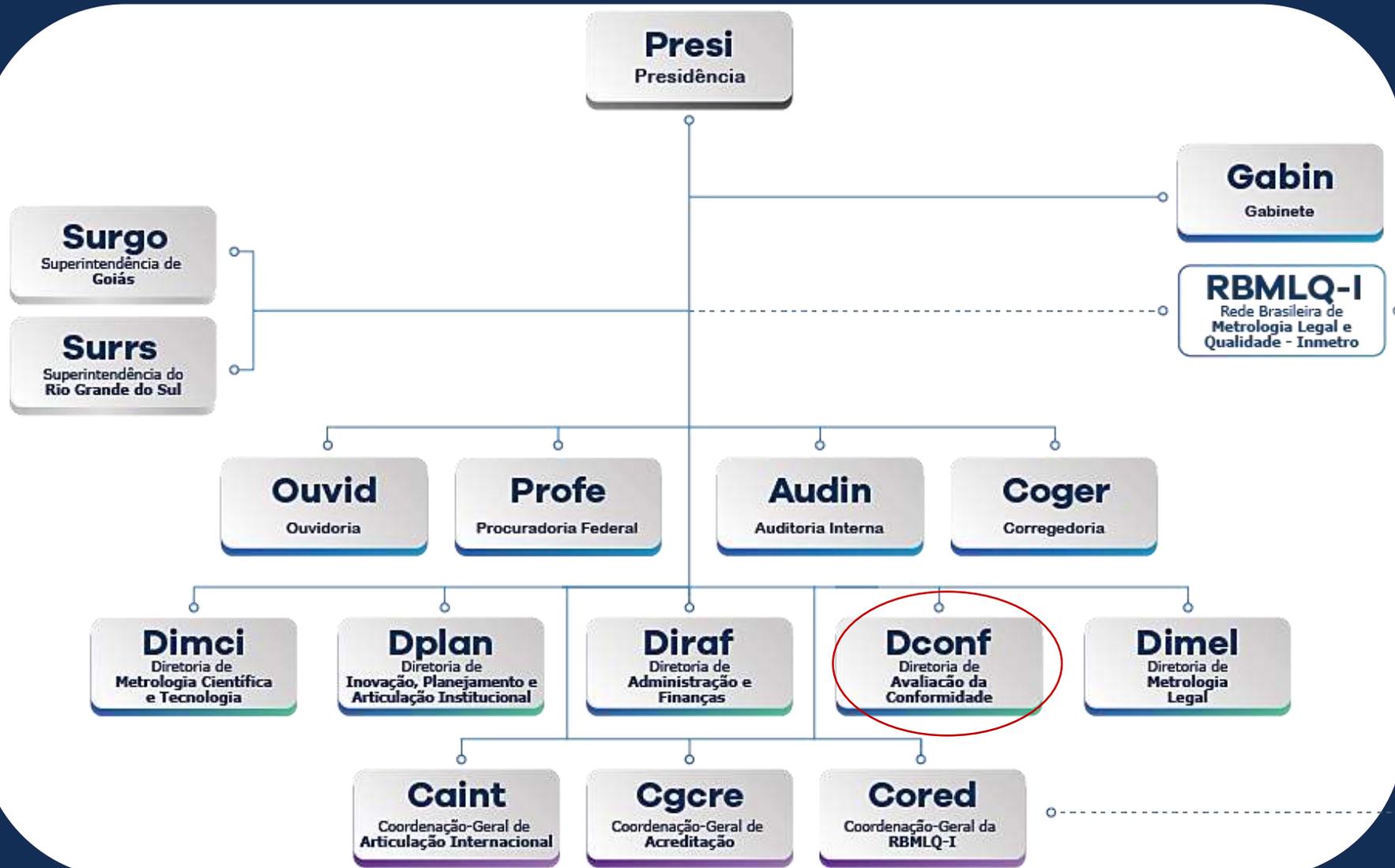


Missão: Viabilizar soluções de infraestrutura da qualidade que adicionem confiança, qualidade e competitividade aos produtos e serviços disponibilizados pelas organizações brasileiras, em prol da prosperidade econômica e bem-estar da nossa sociedade.



Visão: Ser reconhecido pelo setor produtivo e mercado como uma caixa de ferramentas para superação dos desafios da sociedade 4.0.

# Estrutura Organizacional do Inmetro



Inmetro, autarquia federal, atua como órgão executivo do SINMETRO.

### Diretoria de Avaliação da Conformidade:

- Estabelecimento de Regulamentos Técnicos e Requisitos de Avaliação da Conformidade para produtos e serviços.
- Supervisão de atividades relacionadas ao monitoramento de produtos no mercado para garantir que continuem em conformidade após a certificação.

### Diretoria de Avaliação da Conformidade:

- Representação do Inmetro em fóruns e organizações internacionais relacionados à avaliação da conformidade.
- Divulgar informações às partes interessadas sobre requisitos de conformidade, alterações regulamentares e outras pertinentes.
- Colaboração com organismos de normalização para desenvolver e atualizar normas técnicas relacionadas à conformidade de objetos regulados.



## Inmetro com foco na Avaliação da Conformidade



Processo sistematizado, com regras pré-estabelecidas, devidamente acompanhado e avaliado, de forma a propiciar adequado grau de confiança de que um produto, processo ou serviço, ou ainda uma pessoa, atende a requisitos pré-estabelecidos em normas e regulamentos, com a melhor relação custo-benefício para a sociedade.

[Vocabulário Inmetro de AC – Anexo à Portaria Inmetro nº 248/2015]

# Inmetro com foco na Avaliação da Conformidade

## Lei nº 12.545/2011



Art. 3º O Inmetro (...) criado pela Lei nº 5966, de 1973, é competente para: (...) IV - exercer poder de polícia administrativa, expedindo regulamentos técnicos nas áreas de **avaliação da conformidade** de produtos, insumos e serviços, desde que não constituam objeto da competência de outros órgãos ou entidades da administração pública federal, abrangendo os seguintes aspectos: segurança; proteção da vida e da saúde humana, animal e vegetal; proteção do meio ambiente e prevenção de práticas enganosas de comércio.

## Guia de Boas Práticas de Regulamentação



Aprovado pela Resolução Conmetro n.º 5, de 2007.

Princípios Gerais de Boas Práticas Regulatórias

### Procedimentos de Avaliação da Conformidade

Estrutura, elaboração e adoção de um Regulamento Técnico  
Fiscalização e práticas de acompanhamento de mercado

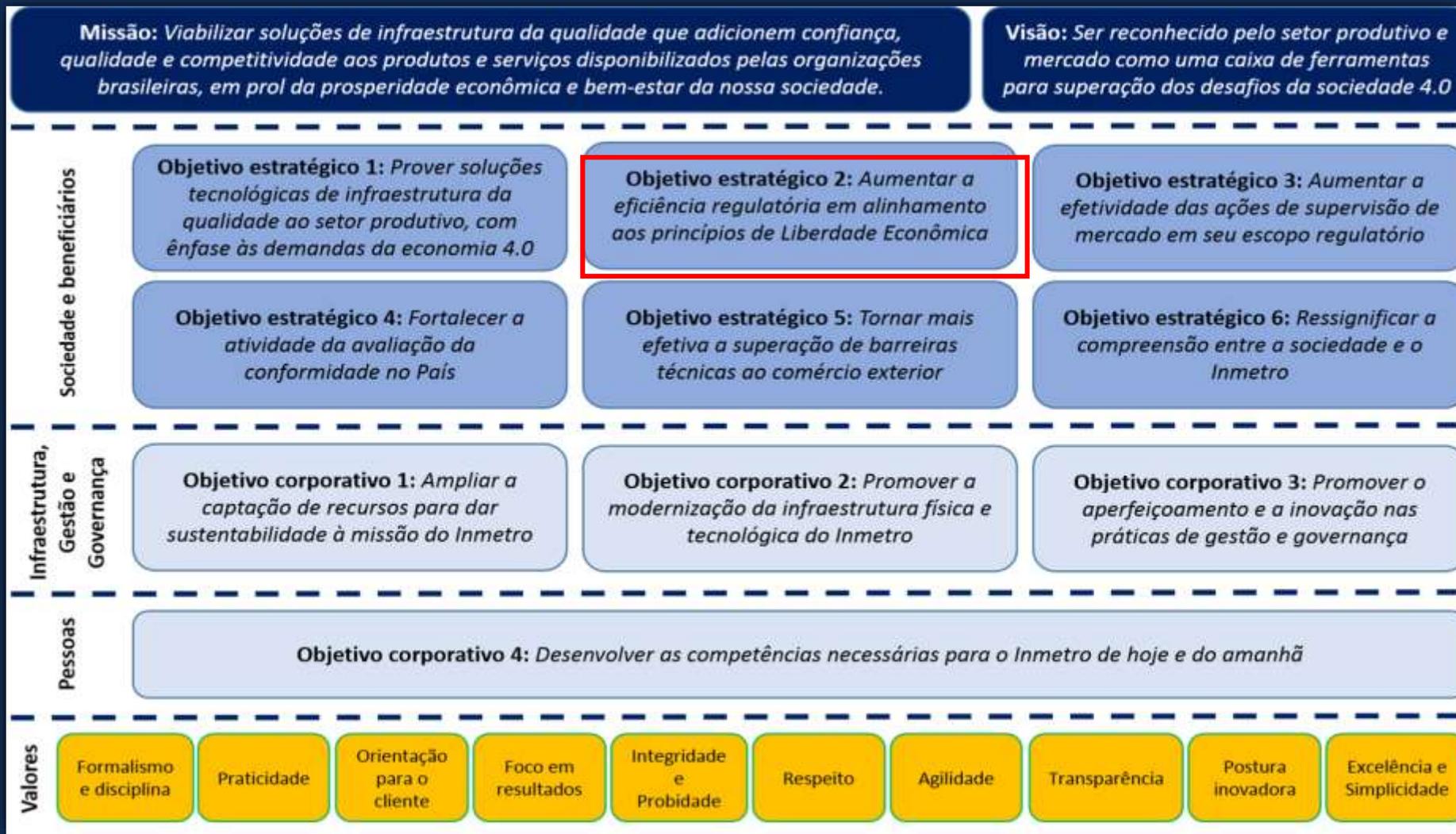
# Inmetro com foco na Avaliação da Conformidade





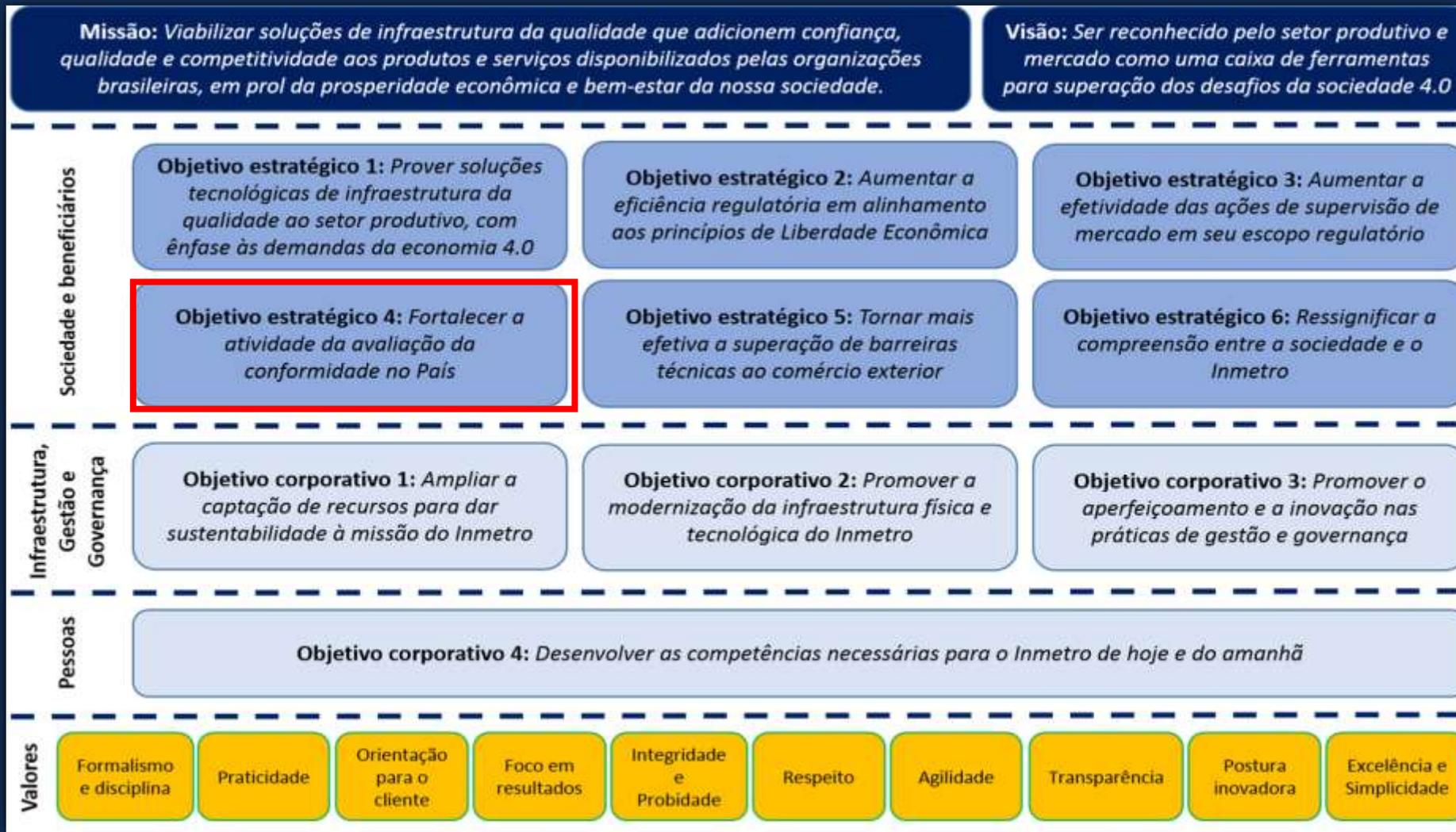
## Desafios do Inmetro na Área de Avaliação da Conformidade

# Plano Estratégico Inmetro

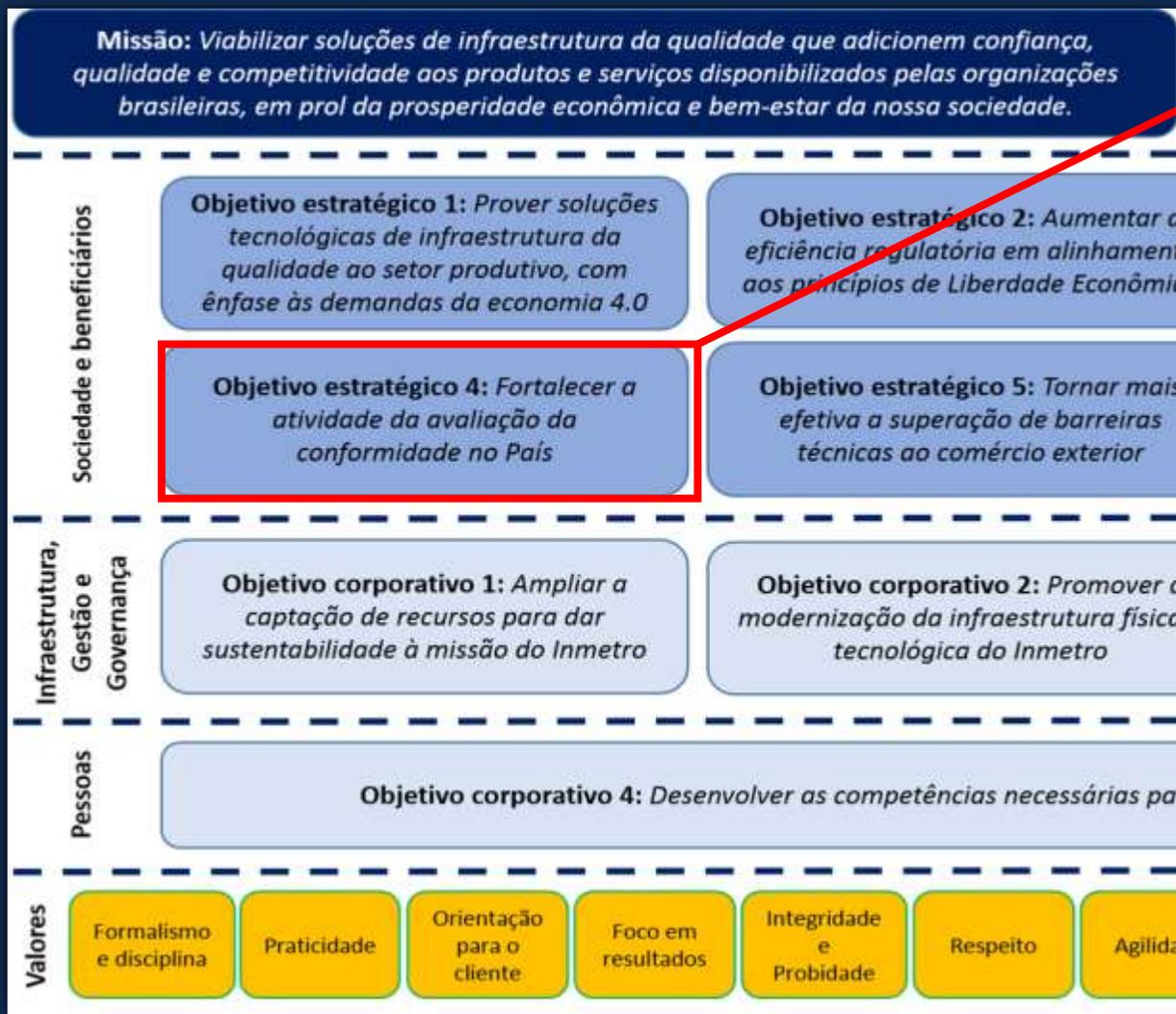


## Plano Estratégico Inmetro 2021 – 2023

# Plano Estratégico Inmetro



## Plano Estratégico Inmetro 2021 – 2023



Ação Estratégica:

Fortalecer e descentralizar a governança dos programas de AC, com vistas a aumentar a qualidade e segurança dos produtos.



## Benchmarking da Assessoria em AC



O caso da Joint Accreditation  
System of Australia and New Zealand



É o Departamento do governo australiano para impulsionar crescimento econômico, produtividade e competitividade.

Acreditação

Scheme Support

Cooperação internacional

## Principais lições aprendidas



É o órgão coordenador de AC que integra o Departamento de Comércio dos EUA.

Sua missão é, entre outros, promover a inovação e a competitividade industrial dos EUA.

### Principais lições aprendidas

### Avaliação da Conformidade - Desafios



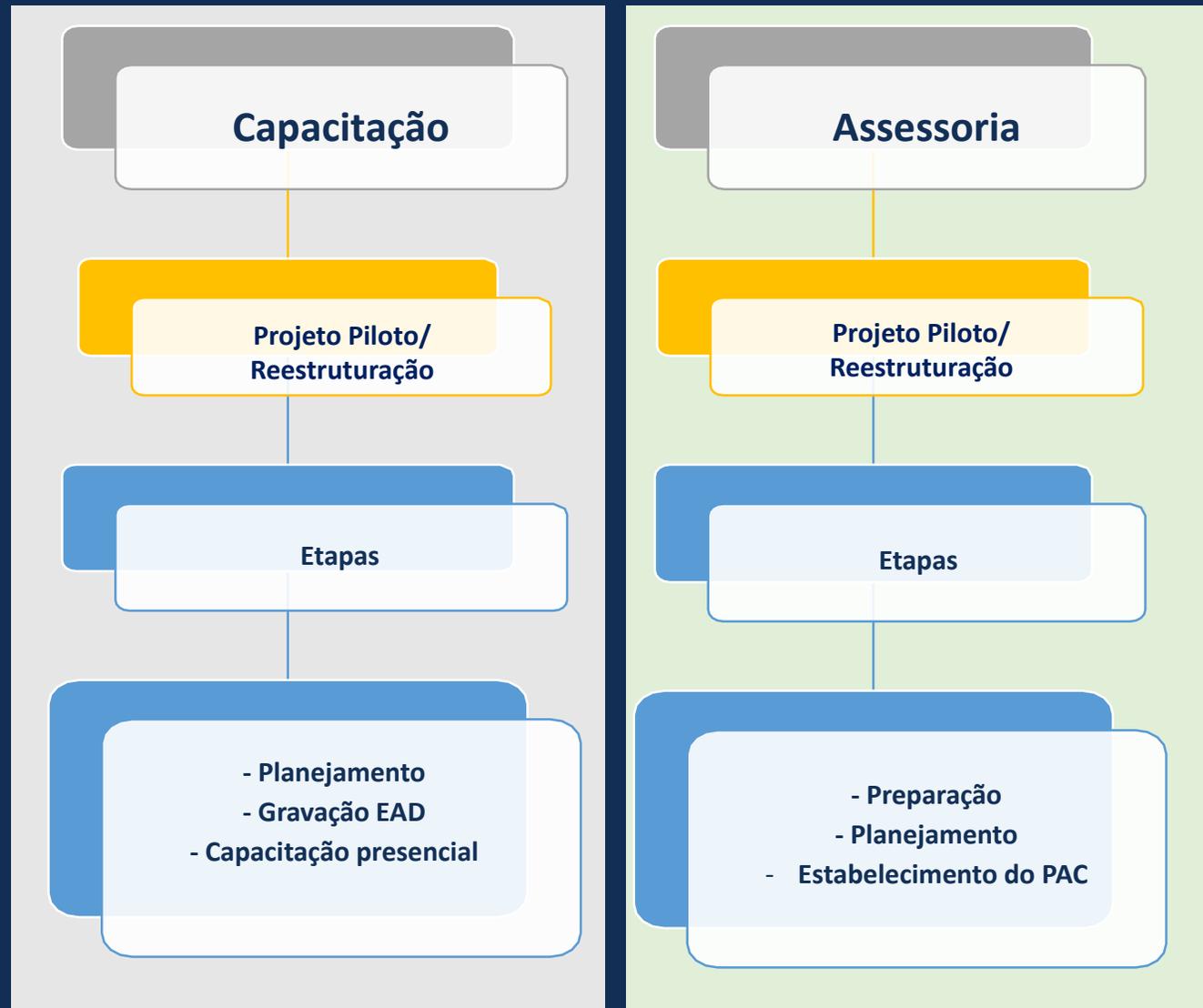
Desenvolver um conjunto de serviços e ferramentas para auxiliar os proprietários de esquemas de avaliação da conformidade do país e outros agentes econômicos a desenvolver seus próprios Programas de Avaliação da Conformidade.

**Resultado do Aprendizado**

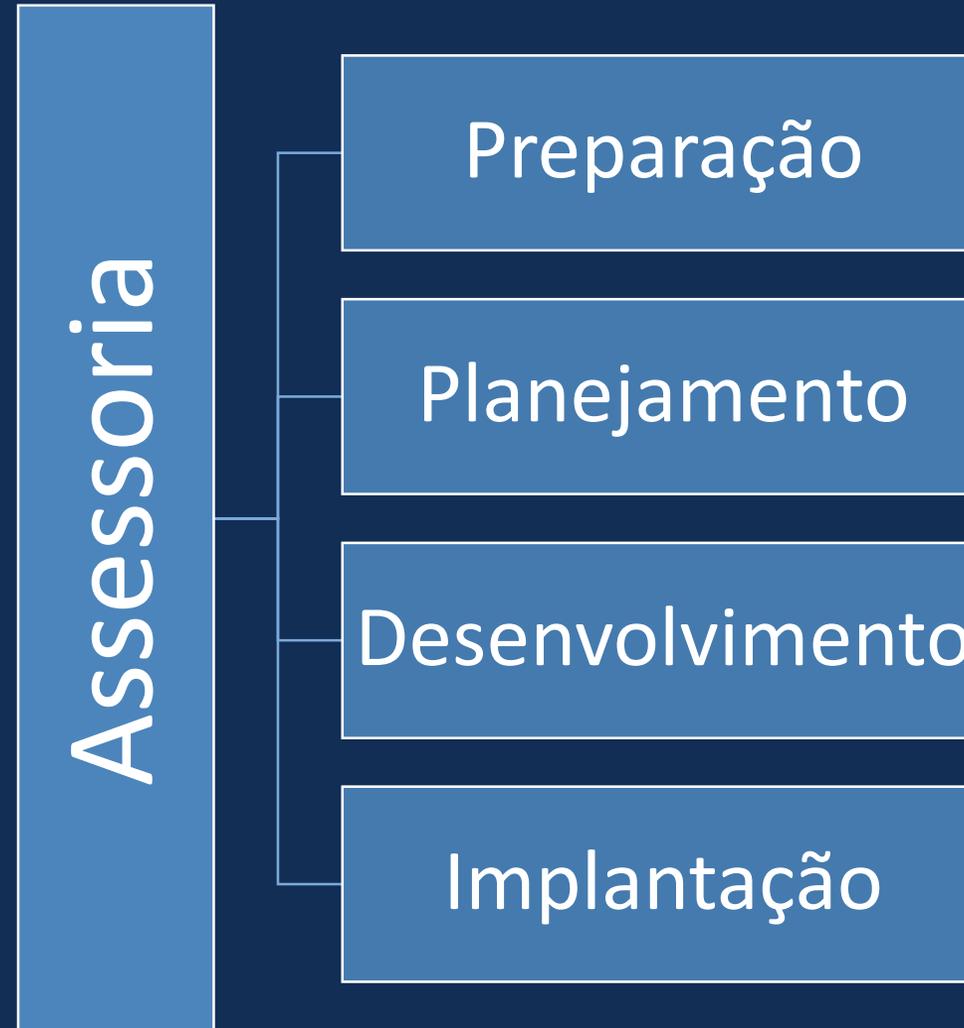


**Inmetro como provedor de  
esquema de Avaliação da  
Conformidade (DECEA/ICEA)**

# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)



# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)



# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)



# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)



Foi realizada uma semana de capacitação em Avaliação da Conformidade com representantes da Aeronáutica, no Campus do Inmetro Xerém.

Foto: Equipe de capacitação em reunião de trabalho com a Aeronáutica

# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)

1 - Avaliação da conformidade e a atuação do Inmetro

2 - Normalização em avaliação da conformidade

3 - Organismos de avaliação da conformidade

4 - Abordagem funcional da avaliação da conformidade

5 - Certificação

6 – Declaração do Fornecedor

7 - Viabilidade de um programa de avaliação da conformidade

8 - Estruturação de um programa de avaliação da conformidade

9 - Avaliação da conformidade como mecanismo de controle

# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)

INSTITUTO BRASILEIRO DE METROLOGIA, QUALIDADE E SEGURANÇA DE PRODUTOS E SERVIÇOS  
DECEA/ICEA

PROV. Nº	SEC. Nº
FUN. DIVET/DECEA	02
FUN. DECEA/ICEA	02
EXERCÍCIO	2012
EXERCÍCIO	2012

PROCESSO Nº \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

SOLICITANTE \_\_\_\_\_

TELEROLO DE CONTATO \_\_\_\_\_

EMPRESA \_\_\_\_\_

EMPRESA \_\_\_\_\_

CARACTERIZAÇÃO DO DEBATE

1) Qual problema que se pretende resolver?

2) Como o problema de avaliação de conformidade é resolvido para resolver o problema?

3) Qual o objeto de avaliação de conformidade (produto, processo, serviço ou sistema)?

Análise do FOR-Divet para melhoria da clareza das perguntas;

Preenchimento do FOR-Divet para estudo de fundamentos do PAC.

# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)



# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)



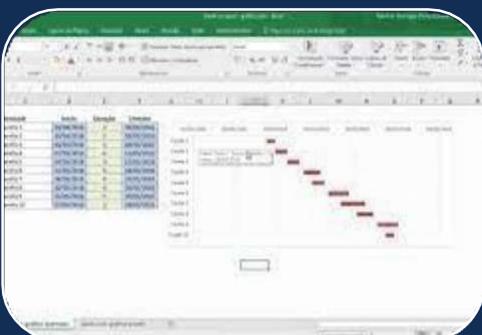
Pesquisa Inicial



Análise de Base Normativa



Estudo de Viabilidade



Cronograma de Trabalho

## Planejamento

A etapa de planejamento compreende a pesquisa inicial, análise da base normativa, Realização de reuniões internas proposição do cronograma de Trabalho do proprietário do esquema. Tudo deve ser registrado.

## Análise de Base normativa



Importante pesquisar todas as possibilidades de base normativa, sendo essas Normas Técnicas Brasileiras; Normas Técnicas Internacionais, regionais ou estrangeiras; que julgarem relevantes.

Produto: Atos normativos relevantes e Nota Técnica.

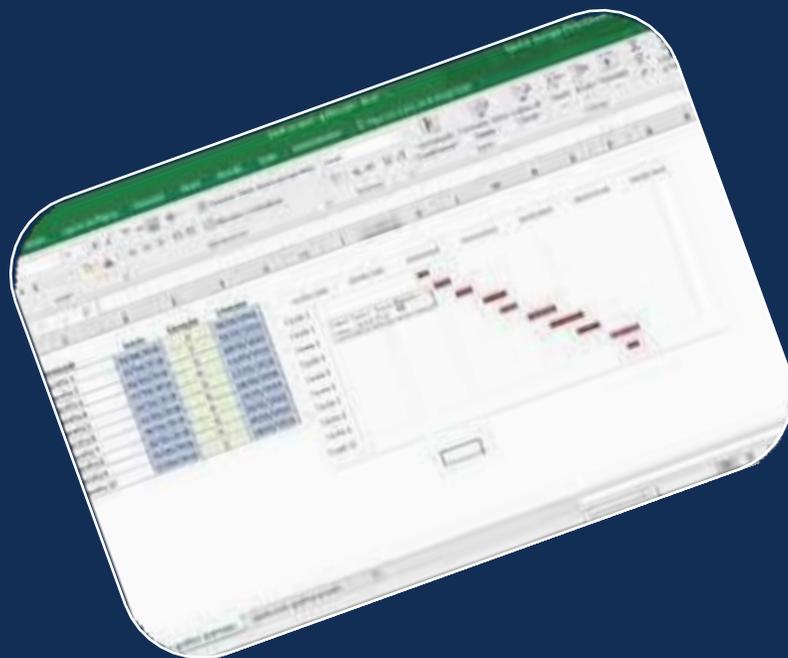
# Estudo da Viabilidade



- c) Reunião para estudar Infraestrutura de Organismo Certificador (Cgcre);
- d) Reunião para a pesquisa preliminar de reação e idealização do selo de identificação da conformidade (Dicom);

Produto: Atas de Reuniões.

## Cronograma de Trabalho



Após as reuniões internas, é possível a equipe elaborar um cronograma com o planejamento geral da etapa de desenvolvimento do PAC. Os marcos principais do cronograma são:

- Etapa planejamento
- Etapa desenvolvimento
- Etapa implementação

# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)





Grupo de Trabalho



Minuta do RAC



Consulta Pública



Portaria Definitiva

## Desenvolvimento

A etapa de desenvolvimento compreende a formação do GT, elaboração de minuta do procedimento de AC, consulta pública, consolidação da consulta pública e publicação definitiva.

# Inmetro como provedor de esquema de Avaliação da Conformidade (DECEA/ICEA)



**Obrigada!**



[ajweyandt@inmetro.gov.br](mailto:ajweyandt@inmetro.gov.br)



MINISTÉRIO DO  
DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA,  
COMÉRCIO E SERVIÇOS



Ouvidoria: 0800 285 1818



[gov.br/inmetro](http://gov.br/inmetro)



[linkedin.com/company/inmetro](https://linkedin.com/company/inmetro)



[instagram.com/inmetro\\_oficial](https://instagram.com/inmetro_oficial)



[facebook.com/Inmetro](https://facebook.com/Inmetro)



[youtube.com/tvinmetro](https://youtube.com/tvinmetro)



[twitter.com/Inmetro](https://twitter.com/Inmetro)



[flickr.com/inmetro](https://flickr.com/inmetro)