



Seminário
**“Relação do acreditador com o
regulamentador e o mercado”**

Marcos Aurélio Lima de Oliveira
Coordenador Geral de Acreditação
Cgcre/Inmetro

Governo

**Ministérios
de Estado**

**Agências
Reguladoras**

**Autarquias
Federais**

**Órgãos
Estaduais e
Municipais**

OACs

Ensaio

Certificação

Inspeção

Mercado

Produto

Serviço

Pessoas

Governo

Ministérios
de Estado

Agências
Reguladoras

Autarquias
Federais

Órgãos
Estaduais e
Municipais

OACs

Ensaio

Certificação

Inspeção

Mercado

Produto

Serviço

Pessoas

- Exigências técnicas compulsórias (Regulamentos e PACs)

**COMO GARANTIR O
ATENDIMENTO ÀS
EXIGÊNCIAS?**

- Verificam a conformidade

**COMO GARANTIR A
COMPETÊNCIA?**

- Demanda Qualidade

**COMO GARANTIR A
QUALIDADE?**

ACREDITAÇÃO!

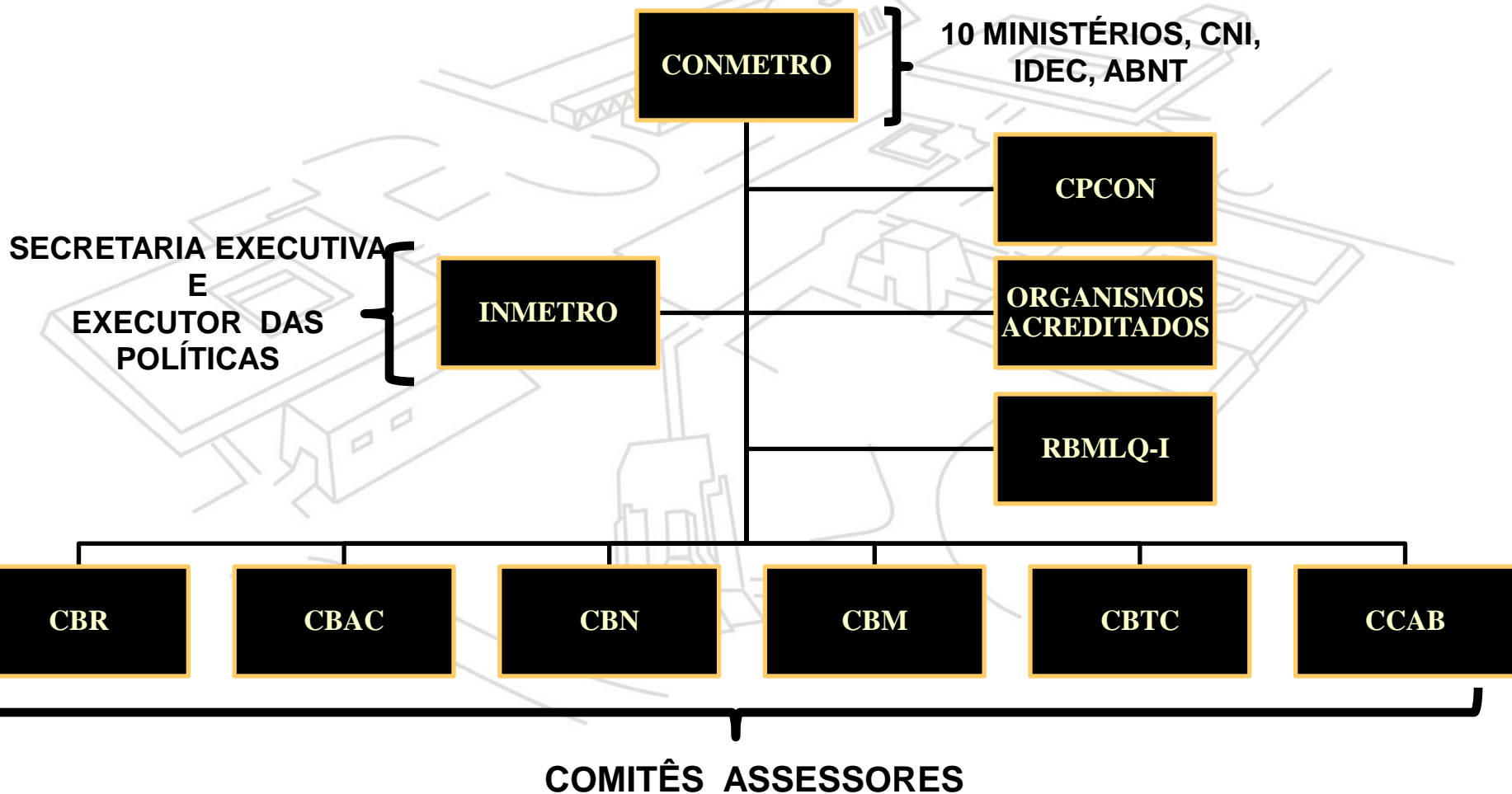
- Testifica a competência dos OACs, sem interferir na esfera de atuação legal dos órgãos de governo.
- Avaliação profissional: imparcial e confidencial.
- Baseada em normas internacionais: acesso a mercados para produtos nacionais.

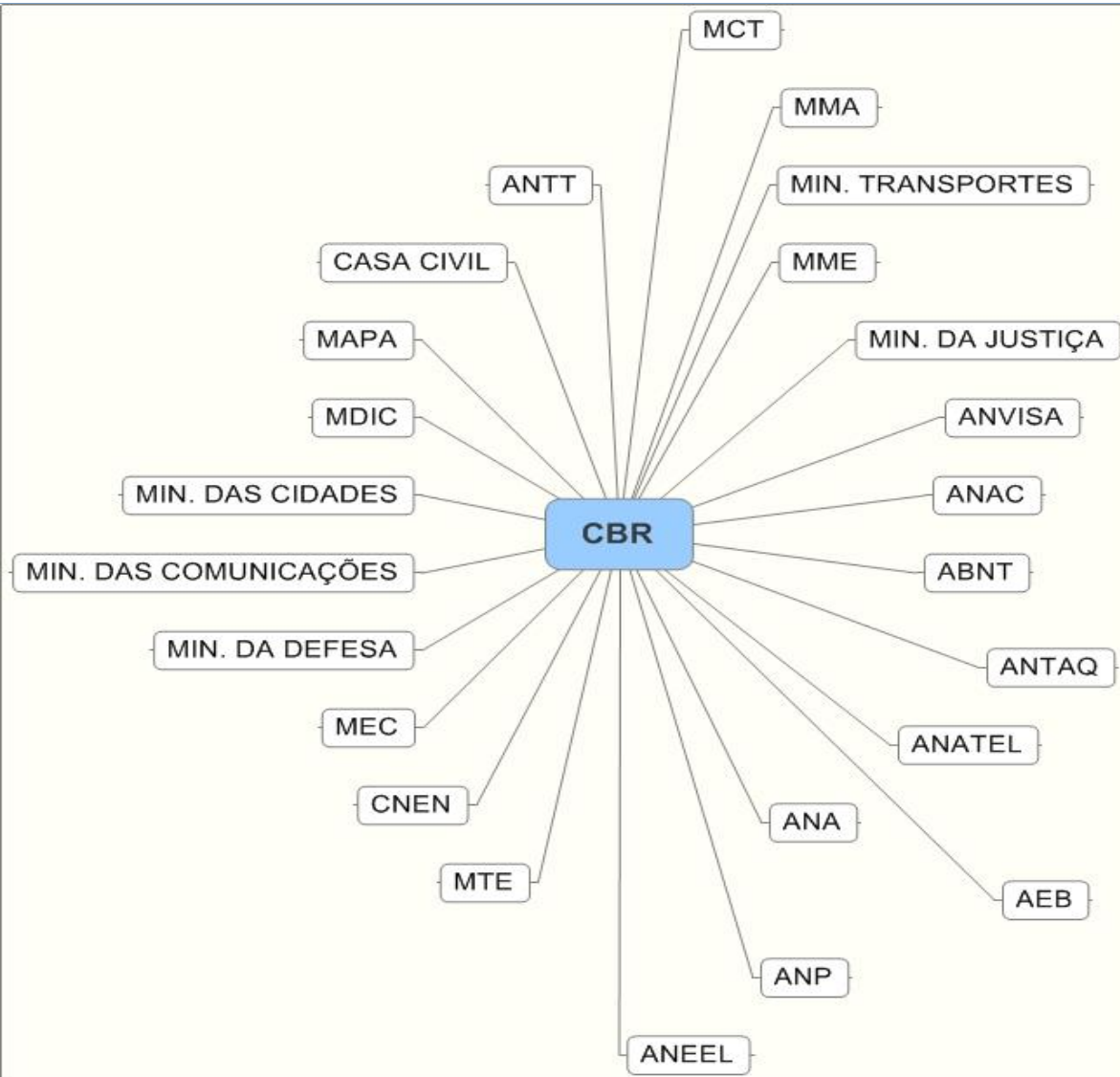


ORGANISMOS DO SINMETRO

Sistema Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial

Lei nº 5.966, de 11 de dezembro de 1973





GUIA DE BOAS PRÁTICAS DE REGULAMENTAÇÃO

Comitê Brasileiro de Regulação
 Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial
 Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial
 Conselho Brasileiro de Regulamentação
 CBR

CBAC : 58 membros distribuídos por diversas partes interessadas:

Consumidor / Setor Produtivo / Governo / Consumidor / Academia /
Normalização

PBAC – Programa Brasileiro de Avaliação da Conformidade → 164

Compulsório → 134

Voluntário → 30

Número de empresas com produtos certificados

2010: 5.714 empresas (coletado em 30/junho/2010)

Número de certificados válidos de produtos

2010: 19.409 certificados válidos (coletado em 30/junho/2010)

Número de modelos de produtos com certificação

2010: 181.002 modelos de produtos (coletado em 30/junho/2010)

Forte Interação com Regulamentadores



Interação com Regulamentadores Desenvolvimento de Trabalhos



ANS

Certificação
de
Operadoras
de Planos de
Saúde



ANATEL

Certificação
em
Telecomunica
ções



**MIN.
DA
JUSTIÇA**

Laboratórios
de Ensaio na
Área
Forense



MDIC

Centros de
Recursos
Biológicos

Interação com mercado

- ***Certificação de Válvulas Críticas para Indústria de Petróleo (Petrobras)***
- ***Inspeção em Instalações Elétricas de Baixa Tensão (Certiel- Brasil)***
- ***Inspeção em Instalações de Gás (ABRINSTAL)***
- ***Certificação de Sistema de Gestão em Segurança e Saúde no Trabalho***
- ***Turismo - Sistema de Gestão da Segurança em Turismo de Aventura conforme a norma ABNT NBR 15331 e de certificação de Sistema de Gestão da Sustentabilidade dos Meios de Hospedagem conforme a norma ABNT NBR 15401***

Iniciativas de interação – Governo Estadual

Acreditação de Laboratórios de Ensaio em Meio Ambiente

- ***São Paulo (Resolução SMA nº 37/2006)*** - resultados de ensaios físicos, químicos orgânicos e inorgânicos, microbiológicos, biológicos e toxicológicos somente serão aceitos quando realizados por laboratórios de ensaio acreditados .
- ***Minas Gerais (Deliberação Normativa 120/2008)***
- ***Paraná (Resolução Nº 021/06-SEMA)***

Normas para acreditação

ISO/IEC 17011 Organismos de Acreditação para:

Organismos de Certificação

Laboratórios

Organismo de Inspeção

Avaliadores
EMAS
Council
regulation
761/2001

para sistemas de
gestão ambiental
ISO / IEC 17021

para Produtos
ISO Guide 65

para sistemas de
gestão da
qualidade
ISO/ IEC 17021

para Pessoas
ISO / IEC 17024

Laboratórios de
Ensaio e Calibração
ISO / IEC 17025
ISO 15189

ISO/IEC 17020

Eco-
Management
and Audit
Scheme

Sistemas de
Gestão
Ambiental

Produtos

Sistemas de
Gestão da
Qualidade

Pessoas

Ensaio
e Calibração

Inspeção

Fornecedores, fabricantes

VANTAGENS DA ACREDITAÇÃO

- ✓ ***Conquista de novos mercados***
- ✓ ***Aumento da confiança dos clientes***
- ✓ ***Evidência da competência técnica***
- ✓ ***Reconhecimento e aceitação internacional de suas atividades***
- ✓ ***Eliminação de auditorias múltiplas***
- ✓ ***Aprimoramento das práticas laboratoriais***
- ✓ ***Divulgação dos serviços***

MARCA E SÍMBOLO DE ACREDITAÇÃO



*Marca da Acreditação
Utilizada pela Cgcre/Inmetro*



*Símbolo da Acreditação
Utilizada pelos Laboratórios de Ensaios*

ACORDOS DE RECONHECIMENTO MÚTUO

- ***Equivalência dos Sistemas de Acreditação***

COMPROMISSOS

- ***Aceitação recíproca dos resultados***
- ***Promoção dos Acordos***

RECONHECIMENTOS INTERNACIONAIS (FORMAIS)

Brasil - primeiro País da América Latina com tais reconhecimentos

- IAF (Fórum Internacional de Acreditação)
- ILAC (Organismo Internacional de Acreditação de Laboratórios)
- EA (Organismo de Acreditação da União Européia)
- IAAC (Cooperação Interamericana de Acreditação)
- PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification Schemes)

Representação Internacional

BIPM

Mercosul

Codex Alimentarius

Globalgap

OIML

IAQG

SIM

www.inmetro.gov.br

cgcre@inmetro.gov.br

malima@inmetro.gov.br

Obrigado!