



**XV** Encontro  
de **Organismos  
de Avaliação da  
Conformidade**

# ENOAC 2026

**28, 29 e 30 de Abril 2026**

CASA FIRJAN - Rio de Janeiro - RJ

## Certificação e acesso a mercados

ANTONIO MARIO REBELLO TERRA

Realização



Organização



# Certificação e acesso a mercados

O cenário internacional de normas ISO está passando por uma das maiores transformações das últimas décadas, com foco em integrar sustentabilidade, mudança climática e inteligência artificial (IA) diretamente nos sistemas de gestão, saindo de práticas voluntárias para requisitos auditáveis até 2030.



# Principais normas e atualizações recentes e previstas

## 1. Sustentabilidade e Mudança Climática (ESG)

A grande mudança é a inclusão de emendas de "ação climática" em todas as normas de sistema de gestão ISSO

**ISO 14001:2026 (Revisão):** A próxima versão traz foco intensificado em mudanças climáticas, biodiversidade, ecossistemas e ESG (Ambiental, Social e Governança), integrando a gestão ambiental à estratégia de negócios.

**Emenda de Mudanças Climáticas (2024):** Inserida nas normas (como 14001, 9001, 27001, 45001), exige que as empresas avaliem se a mudança climática é um tema relevante para o contexto organizacional.

# Principais normas e atualizações recentes e previstas

## 2. Governança e Compliance

- **ISO 37001:2016:** Gestão antissuborno, essencial para governança corporativa de alto risco.
- **ISO 37301:2021:** Norma de sistemas de gestão de compliance (conformidade), fundamental para governança e ética.
- **ISO 9001:2026 (Revisão):** A nova versão da norma de qualidade trará maior ênfase à governança, resiliência da cadeia de suprimentos e sustentabilidade.



# Principais normas e atualizações recentes e previstas

## 3. Segurança de alimentos

- **FSSC 22000** (Food Safety System Certification) é um esquema de certificação reconhecido internacionalmente para sistemas de gestão de segurança de alimentos, aprovado pela GFSI. Ela combina a ISO 22000, programas de pré-requisitos (PPRs) específicos do setor e requisitos adicionais para garantir a produção segura de alimentos, embalagens e logística
- **FSSC 24000** é um esquema de gestão social focado em sustentabilidade, ética, saúde e segurança do trabalho na cadeia de suprimentos. Baseado na norma PAS 24000, ajuda empresas de manufatura e serviços a garantir condições justas, mitigar riscos sociais e melhorar o desempenho.

# Principais normas e atualizações recentes e previstas

## 4. Inteligência Artificial (IA) e Tecnologia

- **ISO/IEC 27001:2022:** Segurança da informação, cada vez mais voltada para ciberresiliência e proteção de dados em ambientes com IA.
- **ISO/IEC 27701:2025** é uma norma internacional, revisada em 2025 para se tornar um padrão autônomo, que estabelece um Sistema de Gestão de Informações de Privacidade (SGIP/PIMS). Ela orienta controladores e processadores de dados na conformidade com LGPD e GDPR, focando na proteção de PII (Informações Pessoais Identificáveis)

# Principais normas e atualizações recentes e previstas

## Quadro Resumo da Evolução (1990 - 2020+)

TEMA	Foco da Norma	Principal Norma Relacionada
Sustentabilidade	Ação Climática e Biodiversidade	ISO 14001 (Rev.)
IA	Governança de IA e Ética	ISO/IEC 42001
Compliance	Compliance Estratégico/ESG	ISO 37301
Qualidade	Resiliência e Tecnologia	ISO 9001 (Rev.)

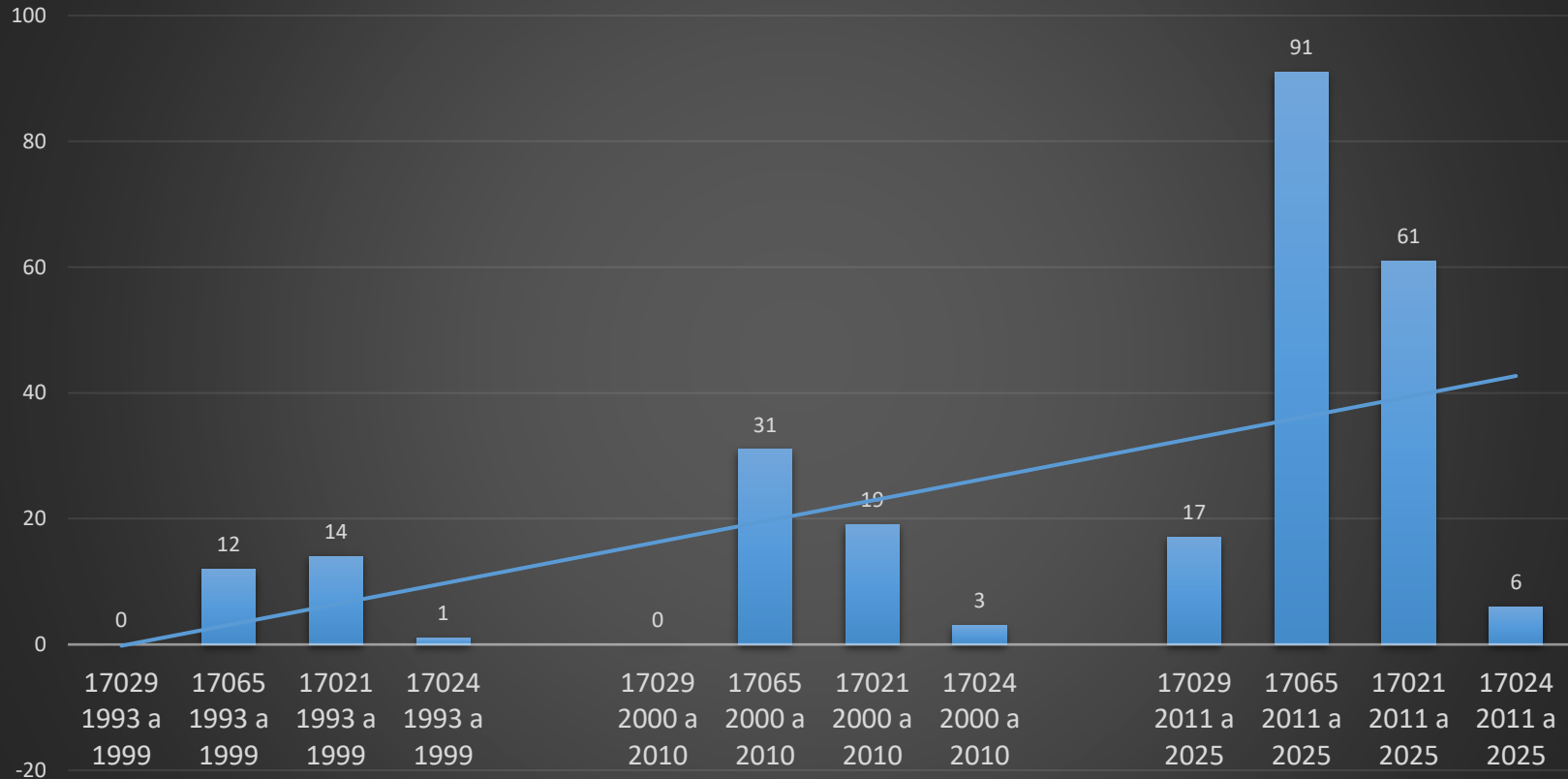
*Nota: As empresas devem se preparar para a transição para a ISO 14001:2026 e a certificação 42001, visando o alinhamento com regulamentações como o EU AI Act*

# Evolução de Organismos Acreditados



XV Encontro  
de Organismos  
de Avaliação da  
Conformidade

## Evolução de Organismos de Certificação por Década





**XV** Encontro  
de **Organismos  
de Avaliação da  
Conformidade**

**AGRADECEMOS SUA PRESENÇA!**

**ANTONIO MARIO TERRA**  
e-mail: [dicor@inmetro.gov.br](mailto:dicor@inmetro.gov.br)

Realização



Organização



Inserir nessa área as logomarcas desejadas