



CURSO EAD AO VIVO

# Interpretação dos Requisitos ISO/IEC 42001

## OBJETIVOS

O curso Interpretação dos requisitos – ISO/IEC 42001 apresenta, de forma clara e estruturada, os requisitos da norma NBR ISO/IEC 42001:2024, primeiro padrão internacional voltado à gestão de sistemas de inteligência artificial. Com a IA cada vez mais presente em processos, produtos e decisões organizacionais, cresce também a necessidade de estabelecer governança, gestão de riscos, responsabilidades e controles que garantam uso confiável e alinhado às expectativas de clientes, auditorias e órgãos reguladores.

Ao longo do curso, o aluno compreende os fundamentos do Sistema de Gestão de Inteligência Artificial (SGIA) e a estrutura da norma, incluindo a definição de escopo e contexto organizacional, o papel da liderança, o planejamento do sistema de gestão e os recursos necessários para apoiar sua implementação. Também são discutidas as operações relacionadas ao uso, desenvolvimento ou fornecimento de sistemas de IA dentro das organizações.

A interpretação prática dos requisitos orienta como transformar as exigências da norma em processos, controles e evidências documentadas. O aluno analisa os riscos e as oportunidades associados à IA, identifica pontos de controle ao longo do ciclo de vida dos sistemas e avalia as lacunas entre a situação atual da organização e os requisitos da norma. Exercícios aplicados ajudam a compreender como organizar informações e demonstrar conformidade de forma objetiva e consistente.



## BUSCA DE PANORAMA DO MERCADO DE TRABALHO:

A ampliação do uso de Inteligência Artificial nas organizações tem aumentado a complexidade na gestão de processos, decisões e soluções baseadas em dados.

Esse cenário exige maior nível de governança, com definição clara de responsabilidades, controles e diretrizes para uso da tecnologia.

Em resposta, normas internacionais como a ISO/IEC 42001 passam a orientar a estruturação de sistemas de gestão de IA.

FONTE: [ISO](#), [Deloitte](#)

[Visite a página do curso →](#)



 DURAÇÃO  
**16 HORAS**

 (ao) AO VIVO  
**100% AO VIVO**

 CERTIFICAÇÃO  
**Fundação Vanzolini**

## COORDENADOR

### Fernando Tobal Berssanetti



É coordenador dos cursos de Capacitação em Gestão de Projetos e dos cursos de Normas e Certificações da Fundação Carlos Alberto Vanzolini, além de Executivo Sênior da Unidade de Certificação. É professor do Departamento de Engenharia de Produção da Escola Politécnica – PoliUSP. Nessa mesma instituição, integra o Grupo de Pesquisa em Qualidade e Projeto do Produto. Realiza consultoria nas áreas de Gerenciamento da Qualidade, Gerenciamento de Projetos, Gerenciamento por Processos, Gerenciamento de Portfólio de Projetos, Indicadores de Produtividade, Acordos de Nível de Serviço, e Inovação e Sustentabilidade. Mestre e Doutor em Engenharia de Produção pela Escola Politécnica – Poli-USP, e graduado em Engenharia de Produção.



**Professores Vanzolini e da POLI-USP,**  
especialistas no assunto e com vivência na área.

[Conheça nosso corpo docente →](#)



Fundação Vanzolini

## ▶ PROGRAMA DO CURSO

- Panorama e motivadores da NBR ISO/IEC 42001:2024: por que a norma existe e para que serve
- Conceitos fundamentais: sistema de IA, ciclo de vida, partes interessadas, impactos e riscos
- O que é um SGIA – Sistema de Gestão de Inteligência Artificial e seus objetivos
- Estrutura da norma (HLS) e visão geral dos requisitos
- Termos e definições essenciais para interpretação consistente
- Relação com outros sistemas de gestão (ex.: ISO 9001, ISO/IEC 27001) e visão de integração
- Interpretação completa dos requisitos da NBR ISO/IEC 42001:2024, seções:
  - Contexto da organização
  - Liderança
  - Planejamento
  - Apoio
  - Operação
  - Avaliação de desempenho
  - Melhoria
- Gestão de riscos e oportunidades no SGIA: lógica de identificação, avaliação, tratamento e monitoramento
- Anexo A (normativo) – Controles do SGIA: como interpretar, selecionar e evidenciar aplicação
- Anexo B (normativo) – Orientações e elementos normativos complementares da norma e como utilizá-los na interpretação e na sustentação do SGIA
- A cada tema temos:
  - Exercícios práticos guiados: aplicação de requisitos e controles em cenários reais e fictícios
  - Estudo de caso para análise e discussão (do requisito à evidência)
  - Fórum de debates, dúvidas e perguntas relacionadas ao conteúdo do treinamento.



# INFORMAÇÕES



## ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

Preenchimento de ficha de inscrição.



## DATAS E LOCAL

Informações sob consulta no site.



## CANCELAMENTO

Até cinco dias úteis antes do início do curso, com devolução de 80% do valor da inscrição. Após essa data, somente será aceita a troca do participante.

## MAIS INFORMAÇÕES

Confira as datas para a próxima turma e formas de pagamento na página do curso.

[Visite a página do curso](#) →



Fundação Vanzolini



## Tradição e qualidade a serviço do futuro

Há quase **60 anos**, oferece programas de formação e desenvolvimento de pessoas e equipes por meio de  **cursos de curta, média e longa duração**. Atualmente são mais de **90 cursos lançados**, mais de **200 turmas** e **3.000 alunos formados por ano**.

A **Fundação Vanzolini** é uma organização criada e gerida pelos professores do Departamento de Engenharia de Produção da Universidade de São Paulo (Poli-USP). Utiliza como base o olhar sistêmico, integrador e multidisciplinar para desenvolver, aplicar e disseminar novos conhecimentos no cotidiano de pessoas, empresas, instituições e governos. Contribuindo na resolução de problemas econômicos, ambientais, técnicos e sociais no Brasil e no exterior.



**Fundação Vanzolini**

[www.vanzolini.org.br](http://www.vanzolini.org.br) →



Fale com  
nossa equipe



Siga nossos conteúdos  
nas redes sociais



Inscreva-se!

[www.vanzolini.org.br](http://www.vanzolini.org.br)

Clique e conheça

[Nossos endereços | SP](#)