



# Curso Gerenciamento de Riscos de IA – Inteligência Artificial: Como tornar a sua IA mais confiável

## **Como gerenciar os riscos das implementações de IA nas organizações**

A onda da inteligência artificial está sendo avassaladora impactando a sociedade, pessoas e negócios. Ainda não se sabe ao certo os riscos de sistemas de IA desde as questões éticas, de segurança, robustez, transparência, justiça e técnicas.

Atualmente encontra-se em discussão, no Congresso Nacional, o Projeto de Lei 2338 que estabelece várias obrigações para quem desenvolve e usa sistemas de IA considerados de Alto Risco e isto impacta diretamente como sua organização gerencia o risco.

Diferentemente do risco de projetos de sistemas de informação, a gestão de risco de sistemas de IA requer a gestão do risco de cada sistema, um por um, desde o entendimento do problema a ser resolvido até a entrega, uso e monitoramento contínuo.

A gestão de riscos de IA integra-se a gestão dos riscos corporativos e é um elemento importante para a Governança de IA e Corporativa.

Esta capacitação destina-se à implementação de processos de Gestão de Riscos de IA nas organizações.



## Objetivos

- Capacidade de mitigar riscos de IA para o negócio.
- Capacidade de implantar processos de gestão de riscos.
- Reformatar mecanismos de gestão de riscos.
- Integrar gestão de riscos de IA com a gestão de riscos corporativos.

## Público alvo

Audidores, CIO's, CTO's, lideranças de TIC, Coordenadores analistas de riscos, empresariais, desenvolvedores de sistemas de IA, gestores de compliance e risco, gestores de ITSM, executivos de negócio, lideranças de IA, CDO's etc.

## Benefícios

- Se tornar um conhecedor do tema dentro da sua organização
- Implantar um processo de gestão de riscos de IA
- Identificar os riscos de IA
- Elaborar perfil de riscos de IA
- Definir critérios de verificação de conformidade



O instrutor é considerado um dos principais nomes no mercado quando o assunto é Governança e Gestão de Tecnologia.

Doutor em Engenharia pela POLI/USP, Mestre em Ciências em Administração pela COPPEAD/ UFRJ e Bacharel em Administração pela UFRGS. Especialista em gestão da qualidade total pela FGV, em desenho instrucional para EAD pelo IBDIN e auditor líder em sistemas da qualidade. Certificado CGEIT e Cobit pela ISACA e ITIL Foundation pelo EXIN. Profissional com experiência executiva em TI superior a 35 anos. Consultor especialista em Governança de TI, Governança de ECM e demais processos de TI baseados em melhores práticas. Atua também em projetos de gestão e estratégia empresarial em nível do C-Level. Tem atuado em projetos de Governança de TI, Gestão de Projetos e Governança de ECM e Cidades Inteligentes em organizações públicas e privadas, notadamente no Governo Federal, Utilities e área bancária. Autor de vários livros considerados como best-sellers. Revisor de artigos técnicos em simpósios do PMI, da Revista de Administração da USP e do Journal of Information Systems and Technology Management. É considerado pelo mercado um dos principais nome quando o assunto é Governança de tecnologia. Atualmente dedica-se ao pós doutorado em governança de IA no PPGI da UNINOVE onde faz parte de um grupo de pesquisa sobre IA.



## **Metodologia de ensino**

Ação educacional com forte conteúdo prático com experimentação das técnicas em exercícios.

Avaliação de trabalhos e de quiz para fixação da aprendizagem.

### **Níveis de Avaliação**

Reação: nível de satisfação dos participantes em relação à ação educacional aplicada logo após o seu término.

## **Pré requisitos**

Conhecimentos da Organização de TI, estrutura e processos de gerenciamento.

## **Material Didático**

- E-Book – Gerenciamento de Riscos de IA
- Cópia dos slides em PDF.

## Conteúdo Programático

Unidade	Tópicos do Curso	Conteúdo a ser tratado
1	Apresentação do curso	Apresenta o programa do curso, os seus objetivos e procura traçar um panorama da gestão de riscos de IA junto aos participantes do curso.
2	Introdução ao risco empresarial	Irá tratar sobre os conceitos de riscos, as linhas de defesa, controles internos.
3	Conceituando a IA e o seu impacto	Traz os conceitos de IA e seu impacto na sociedade e nas organizações e empresas.
4	O que é a IA Confiável	Traz o conceito dos que é a IA confiável (Trustworthy) e seus requisitos no ciclo de vida de sistemas de IA.
5	Riscos de projetos e sustentação de Sistemas de IA	Explica os principais riscos de IA tanto para projetos de sistemas de IA como para a sua sustentação.
6	Como gerenciar os riscos de IA	Explica o processo de gestão de riscos como pode ser implementado.

## Conteúdo Programático

Unidade	Tópicos do Curso	Conteúdo a ser tratado
7	Adotando Key Risk Indicators	Define o que é KRI e quais devem ser determinados para o gerenciamento de riscos de IA.
8	Implementando requisitos de riscos de IA nos processos de TIC	Mostra como implementar, no conceito de linhas de defesa de riscos e controles internos, como executar, na prática a mitigação aos riscos de IA.
9	Envolvendo o Board na Governança Corporativa dos riscos de IA	Por fim se discute o papel do Board na tomada de decisão sobre os riscos de IA numa perspectiva de Governança Corporativa.



---

---

*Material desenvolvido para o treinamento em parceria com o GrupoTreinar. É proibida a cópia deste conteúdo, no todo ou em parte, sem autorização prévia.*

---