

# Implementando a Auditoria por Análise de Dados no Setor Público

## Instrutor: Antonio Martiningo Filho

MBA em Auditoria pela Fundação Instituto de Pesquisas Contábeis, Atuariais e Financeiras (Fipecafi), Mestre em Administração e Doutorando em Contabilidade pela UnB. Foi executivo da Auditoria Interna do Banco do Brasil até 2018 e atualmente é Coordenador do Comitê de Auditoria da Petros e do Comitê de Sustentabilidade, Riscos e Capital do Banco do Nordeste. Também atua como professor nos cursos de auditoria, governança, gestão de riscos, controles internos e formação de membros de Comitês de Auditoria. Possui as certificações CIA-IIA, CCoaud-IBGC e CCF-IBGC, tendo supervisionado a implementação dos projetos de Auditoria Contínua no Banco do Brasil e na Petros.



## Instrutor: Luiz Eduardo Alves Ferreira

MBA em Auditoria pela Fundação Instituto de Pesquisas Contábeis, Atuariais e Financeiras (Fipecafi). Exerceu os cargos de Auditor no Banco do Brasil, Gerente do Projeto Rede Interbancária, Gerente Executivo na Caixa de Assistência dos Funcionários do Banco do Brasil (Cassi), Gerente de Auditoria na BB Previdência, atualmente ocupa o cargo de Gerente de Auditoria na Funpresp-Exe. Possui a Certificação CISA (Certified Information Systems Auditor) pela ISACA, tendo atuado nos projetos modernização e automação de testes de auditoria no Banco do Brasil, na BB Previdência e na Funpresp-Exe.



## Apresentação:

Cada vez mais falamos em Auditoria do Futuro, ou seja, a necessidade de a Auditoria Interna deixar de focar em problemas e passar a focar em riscos, conforme recomendado pelo IIA Global (The Institute of Internal Auditors) e por todos os reguladores e supervisores brasileiros (TCU, CGU, CNJ, CVM, Bacen etc.)

Impossível olhar para o futuro sem modernizar o departamento de auditoria e instrumentalizar a área com ferramentas modernas de avaliação. Com o uso de ferramentas de auditoria assistidas por computador (CAAT – Computer-Assisted Audit Tool, em inglês) e de ferramentas de análise de dados em código aberto é possível implementar um processo de automação de testes de auditoria e um Programa de Auditoria Contínua.

Com esse processo de modernização, a Auditoria Interna irá ganhar maior velocidade, qualidade e produtividade nos testes passíveis de automação e implementação de um Programa de Auditoria Contínua, possibilitando a priorização de horas de auditoria para avaliação de temas estratégicos e de governança, atualmente não abordados com profundidade pelas auditorias do setor público.

Nesse sentido, o treinamento tem o objetivo de capacitar os treinandos a iniciar um Programa de Auditoria Contínua e de elaborar um projeto piloto de implementação, de acordo com as principais normas internacionais de auditoria e com as normas emitidas pelos reguladores locais.

## Programa:

### 1. Admirável Mundo Novo!

- Governo 4.0 - Modernização das Estruturas Governamentais
- Mundo Vuca - Volátil, Incerto, Complexo e Ambíguo
- Novas Tecnologias já em utilização pelos governos (Federal, Estadual e Municipal)
- Processos Digitais (Onde está o papel que estava aqui?)

### 2. E a Auditoria Interna nesse Mundo Novo?

- O que diz o novo IPPF? (nossas normas internacionais da profissão)
- Os 10 Princípios Fundamentais para a prática de Auditoria Interna
- Alinhamento com as estratégias, objetivos e riscos da organização
- Auditoria e Consultoria Baseada em Riscos
- Perspicácia, Proatividade e Foco no Futuro

### 3. Ciência de Dados em Auditoria? É possível?

- Conceitos de Ciência de Dados e seu uso na Auditoria Interna
- Tipos de Análise: Descritiva, Diagnóstica, Preditiva e Prescritiva
- Avançando no uso em Auditoria Interna (Linguagem R)
- Avaliando as ferramentas disponíveis

### 4. Roteiro de Implementação da Auditoria Contínua

- Conhecendo a Organização (desafios específicos do Setor Público)
- Desenvolvendo uma visão de análise de dados
- Avaliando as capacidades da equipe
- Evoluindo pessoas, processos e tecnologia
- Implementando o projeto piloto (Quantos e quais indicadores? Quando?)

**Público-alvo:** auditores e gestores de organizações públicas, privadas e do terceiro setor, nos níveis estratégico e tático. Gestores e técnicos das áreas de Governança, Gestão de Riscos e Controles Internos e equipes de Escritórios de Processos e de Projetos.

**Benefícios para os Participantes:** a partir dos exercícios e trabalhos em grupo propostos no treinamento, os times de auditoria serão capazes de iniciar um Programa de Auditoria Contínua e de elaborar um projeto piloto de implementação.

Ao término do curso o participante receberá certificado emitido pelo Instituto Brasileiro de Governança Pública (IBGP).

**Carga Horária:** 16 horas

**Solicite uma Proposta para Cursos *In Company*.**

**Para mais informações, acesse:**

**[Curso Implementando a Auditoria por Análise  
de Dados no Setor Público](#)**

