



RELATÓRIO DE VIAGEM

DADOS DO EVENTO

DATA DE INÍCIO	DATA DE TÉRMINO	NOME DO EVENTO	CIDADE/PAÍS
10 de setembro de 2024	12 de setembro de 2024	8th meeting of INTOSAI Working Group on Big Data	Ninh Binh/Vietnã

RESUMO DO EVENTO

ENTIDADE ORGANIZADORA	PROCESSO	PARTICIPANTES
SAI - Vietnã	[Digite aqui]	[Digite aqui]

JUSTIFICATIVA (RESUMO)

A participação na 8ª Reunião do Grupo de Trabalho da INTOSAI sobre Big Data, realizada em Ninh Binh, Vietnã, é essencial para o Tribunal de Contas da União (TCU), que está liderando uma linha de pesquisa sobre a aplicação de Big Data em serviços de seguridade social e saúde. Durante o evento, o TCU apresentou a evolução deste tema crucial, incluindo a elaboração e aplicação de um questionário às Instituições Superiores de Controle (ISCs), demonstrando o compromisso e a contribuição ativa do Brasil para o avanço global das práticas de auditoria governamental através da inovação tecnológica.

Além disso, a presença do Ministro Walton Alencar Rodrigues destaca a importância dada pelo TCU e pelo governo brasileiro à integração de tecnologias emergentes, como Big Data e Inteligência Artificial, nas auditorias governamentais. A participação neste evento internacional não apenas reforça a posição do TCU como líder em inovação em auditoria, mas também promove a colaboração e o compartilhamento de conhecimentos entre as ISCs de todo o mundo, contribuindo significativamente para a melhoria da eficiência, eficácia e impacto das auditorias governamentais.

RELATO

A 8ª Reunião do Grupo de Trabalho da INTOSAI sobre Big Data, realizada em Ninh Binh, Vietnã, entre os dias 10 e 12 de setembro, reuniu especialistas e autoridades de Instituições Superiores de Controle (ISCs) de todo o mundo para discutir o uso de Big Data e Inteligência Artificial nas auditorias governamentais. O TCU desempenhou um papel de liderança, apresentando a evolução de sua linha de pesquisa sobre a aplicação de Big Data em serviços de seguridade social e saúde, incluindo a elaboração e aplicação de um questionário às Instituições Superiores de Controle (ISCs).

Durante o evento, foram abordados temas fundamentais como a governança de dados, digitalização e automação de auditorias, e o desenvolvimento de competências em análise de dados. A presença do Ministro Walton Alencar Rodrigues sublinhou a importância atribuída pelo TCU à adoção de tecnologias emergentes nas auditorias governamentais. Além disso, a reunião proporcionou uma plataforma para o compartilhamento de conhecimentos e experiências entre as ISCs, enfatizando a colaboração internacional no campo da auditoria governamental.

Um dos destaques do evento foi a discussão sobre capacitação e o desenvolvimento de competências em análise de dados. A participação como ouvinte da Iniciativa de Desenvolvimento da INTOSAI (IDI), apresentando esforços para equipar auditores com habilidades de análise de dados para maximizar o impacto das auditorias, foi um desses exemplos.

A reunião também explorou casos de sucesso e estudos de caso que demonstram o uso eficaz de Big Data e IA em auditorias, incluindo projetos de digitalização e automação de auditorias. Esses exemplos práticos oferecem *insights* valiosos para o TCU e outras SAIs sobre como integrar tecnologias avançadas em seus processos de auditoria para melhorar a eficiência e eficácia.

A participação do TCU na 8ª Reunião do Grupo de Trabalho da INTOSAI sobre Big Data não apenas evidencia o compromisso do Tribunal com a adoção de práticas de auditoria inovadoras e eficientes, mas também reafirma a posição do TCU como uma referência no uso de tecnologias avançadas em suas auditorias. Isso contribui significativamente para a missão de promover a transparência, a responsabilidade e a eficiência no uso dos recursos públicos, ao mesmo tempo em que destaca o papel do TCU como líder na integração de novas tecnologias no campo da auditoria governamental.

ENCAMINHAMENTOS POSSÍVEIS, NO ÂMBITO DO TCU, DECORRENTES DESTA AÇÃO

Após a participação no evento, o TCU estará focado em concluir a linha de pesquisa que lidera sobre a aplicação de Big Data em serviços de seguridade social e saúde. Prevista para ser finalizada em 2025, esta pesquisa culminará na entrega de um artigo científico que apresentará uma análise detalhada dos questionários respondidos pelas ISCs. Este trabalho não apenas contribuirá para o corpo de conhecimento sobre o uso de Big Data nas auditorias governamentais, mas também reforçará a posição do TCU como líder em inovação e uso de tecnologias avançadas em auditorias e apontará novos caminhos a serem investigados dentro do tema.

Com base nas experiências e conhecimentos adquiridos durante o evento, temos a oportunidade de implementar melhorias significativas em práticas de auditoria. Uma das principais áreas de foco pode ser o aprimoramento da capacitação e desenvolvimento de competências dos auditores em análise de dados e tecnologias emergentes. Isso envolveria a criação de programas de treinamento específicos e a adoção de ferramentas e metodologias inovadoras para análise de dados. Além disso, o TCU pode explorar formas de aprofundar a colaboração internacional com outras ISCs, compartilhando conhecimentos, experiências e melhores práticas no uso de Big Data e IA em auditorias.