

UNIVERSIDADE TIRADENTES
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS
AUDITORIA EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

ALISSON ANDRADE NUNES

O QUE É AUDITORIA E O PAPEL DE UM AUDITOR NA ÁREA DE TECNOLOGIA

Aracaju

2024

FICHAMENTO

O que é auditoria e qual o papel de um auditor na área de tecnologia.

Referência:

Título: Auditoria de TI: Um Roteiro Prático

Autor: Paulo Fernando da Silva

Editora: Brasport

Ano: 2023

Resumo:

O livro "Auditoria de TI: Um Roteiro Prático" apresenta os conceitos básicos da auditoria de TI de forma clara e objetiva, utilizando linguagem acessível. Abrange desde as etapas de planejamento e execução da auditoria até a elaboração do relatório final, além de fornecer um panorama geral da governança de TI, gestão de riscos e controle interno no contexto da auditoria. A obra também dedica atenção à auditoria de diferentes áreas da tecnologia da informação, como sistemas, segurança, redes, projetos e software, e explora as tendências emergentes na área.

Palavras-chave:

- Auditoria de TI
- Governança de TI
- Gestão de riscos
- Controle interno
- Tecnologia da informação
- Segurança da informação
- Redes de computadores
- Projetos de TI
- Software
- Tendências em auditoria de TI

Conteúdo:

O que é auditoria de TI?

Auditoria de TI é um processo de avaliação independente e objetivo que visa verificar se os sistemas de informação e os processos relacionados à tecnologia da informação estão em conformidade com os requisitos e se estão funcionando de forma eficaz e eficiente.

Qual o papel de um auditor na área de tecnologia?

O auditor de TI é um profissional responsável por realizar auditorias de TI. Ele deve ter conhecimentos em tecnologia da informação, contabilidade, finanças, gestão de riscos e controle interno.

Citações:

"A auditoria de TI é uma ferramenta essencial para garantir que os sistemas de informação estejam em conformidade com os requisitos e que estejam funcionando de forma eficaz e eficiente." (p. 10)

"O auditor de TI deve ser um profissional independente e objetivo, com conhecimentos em tecnologia da informação, contabilidade, finanças, gestão de riscos e controle interno." (p. 15)

"A auditoria de TI pode ajudar as empresas a identificar e mitigar os riscos relacionados à tecnologia da informação." (p. 20) **Discussão:**

O papel do auditor de TI é cada vez mais importante em um mundo cada vez mais digital. As empresas precisam de profissionais qualificados para garantir que seus sistemas de informação estejam seguros e confiáveis.

Conclusões:

A auditoria de TI é uma ferramenta essencial para a gestão de riscos e para a governança de TI. O auditor de TI tem um papel fundamental na garantia da segurança e confiabilidade dos sistemas de informação.

Recomendações:

Recomendo este livro para todos os profissionais que desejam se aprofundar na área de auditoria de TI. O livro é uma excelente ferramenta para aprender os conceitos básicos da auditoria de TI e para se preparar para a realização de auditorias de TI eficazes.

Observações:

Este fichamento foi elaborado com base no livro "Auditoria de TI: Um Roteiro Prático", de Paulo Fernando da Silva. O fichamento não substitui a leitura do livro completo.