

RELATÓRIO SOBRE O FRAMEWORK COBIT 2019

1. Introdução

O COBIT (Control Objectives for Information and Related Technologies) é um framework de governança e gestão de TI desenvolvido pela ISACA. Ele fornece diretrizes para que organizações alinhem a tecnologia com seus objetivos estratégicos, garantindo eficiência, segurança e conformidade regulatória.

2. Objetivos do COBIT

- Alinhar TI e negócios - Assegurar que a tecnologia contribua para os objetivos estratégicos da organização.
- Gerenciar riscos de TI - Reduzir falhas operacionais, ataques cibernéticos e problemas de conformidade.
- Maximizar o uso de recursos de TI - Otimizar investimentos em infraestrutura, software e pessoal.
- Garantir conformidade regulatória - Auxiliar no cumprimento de leis e normas, como a LGPD e a ISO 27001.
- Melhorar a governança e a gestão de TI - Criar uma estrutura eficiente para tomada de decisões.

3. Visão Geral do COBIT

O COBIT é baseado em seis princípios fundamentais:

1. Satisfação das necessidades das partes interessadas.
2. Cobertura completa da empresa.
3. Uso de um único framework integrado.
4. Abordagem holística.
5. Separação entre governança e gestão.
6. Foco na criação de valor.

4. Benefícios do COBIT

- Melhoria na governança de TI.
- Maior eficiência operacional.
- Conformidade regulatória.

- Gestão de riscos aprimorada.
- Maior transparência.

5. Implantação do COBIT

1. Diagnóstico da organização.
2. Definição de objetivos e prioridades.
3. Desenvolvimento do plano de ação.
4. Execução do plano.
5. Monitoramento e ajustes.

6. Componentes do COBIT

- Modelo de Governança.
- Domínios e Objetivos de Governança e Gestão:
 - * EDM (Avaliar, Dirigir e Monitorar).
 - * APO (Alinhar, Planejar e Organizar).
 - * BAI (Construir, Adquirir e Implementar).
 - * DSS (Entregar, Servir e Suportar).
 - * MEA (Monitorar, Avaliar e Medir).
- Fatores de Design.
- Componentes do Sistema de Governança.

7. Conclusão

O COBIT é um framework essencial para empresas que desejam melhorar a governança e a gestão de TI. Ele permite alinhar

tecnologia e estratégia, otimizar recursos, reduzir riscos e garantir conformidade regulatória.

Sua implementação deve seguir um planejamento estruturado, considerando os objetivos estratégicos da organização

e os recursos disponíveis.