

FACULDADES INTEGRADAS DE ITARARÉ

COBIT

**ITARARÉ
2020**

LUCAS MATHEUS GONÇALVES

COBIT

**ITARARÉ
2020**

1. DESENVOLVIMENTO

A alta demanda de serviços prestados em ambientes tecnológico criou diversas dificuldades de prazo, custo e eficiência do produto final para os clientes. Como forma de solucionar essa barreira, surgiu a área de estudos de governança de TI, dedicando a obter conjuntos de praticas com objetivo de alinhar estratégias administrativas para garantir produtos e serviços tecnológicos padronizados e de acordo com o que é solicitado por seus clientes.



Em 1996 a ISACA (Information Systems Audit and Control Association) foi responsável por um dos frameworks mais usados e conceituados nessa área, o COBIT (Control Objectives for Information and Related Technologies).

Atualmente o COBIT está na 5ª versão, e tem como objetivo proporcionar boas práticas e recomendações de governança de Tecnologia da Informação, além de determinar requisitos de controle, riscos comerciais e integridade no planejamento no investimento de TI.

O COBIT é centrado em 5 princípios fundamentais:

1. Satisfazer necessidades das partes interessadas

Como o próprio nome exemplifica, seu objetivo é manter o equilíbrio entre os benefícios, otimização do risco e, o uso dos recursos disponíveis na organização, dessa maneira auxiliando o alinhamento estratégico nas metas empresárias e metas de TI.

2. Cobrir a Organização de Ponta a Ponta

Esse recurso proporciona uma visão empresarial além das funções de TI. Dessa maneira, a gerencia de ativos relacionados a TI permite se igualar a outros ativos da empresa, focando em plantas físicas, recursos financeiros e humanos, criando valores de negocio mais eficazes para administrar.

3. Implantar um framework integrado e único

Esse princípio descreve o alinhamento do COBIT com outros frameworks como COSO, ITIL, PMBOK, TOGAF, PRINCE2 e muitos outros. Isso permite implantar de forma eficiente, não causando sobrecarga de operação e perda de eficiência dos princípios do COBIT.

4. Permitir uma Abordagem Holística

Uma visão holística, ou como um todo, permite graduar processos, estruturas e pessoas de forma estratégica provendo agilidade na prestação de serviço. Essa visão é trabalhada através dos seus 7 facilitadores:

- ✓ Processos;
- ✓ Princípios Políticas e Modelos;
- ✓ Estruturas Organizacionais;
- ✓ Cultura, Ética e Comportamento;
- ✓ Informação;
- ✓ Serviços de TI, Infraestrutura e Aplicativos;
- ✓ Pessoas, Habilidades e Competências.

5. Separar Governança e Gestão

O processo de governança é difundido no modelo EDM da norma ISO/IEC38500, permitindo que ao COBIT o gerenciamento de TI, o planejamento de negócio, a construção, execução e monitoramento das atividades alinhadas com a direção definida pelo corpo de governança para atingir os objetivos propostos.

6. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

<https://www.opservices.com.br/o-que-e-cobit-governanca-ti/>

<https://www.fm2s.com.br/o-que-e-cobit/>

<https://www.projectbuilder.com.br/blog/o-que-e-cobit-e-como-ele-vai-melhorar-sua-gestao-de-ti/>

<https://www.itsmnapratica.com.br/conceitos-cobit-2019/>

<https://www.tiflux.com.br/blog/cobit-entenda-o-que-e-e-para-que-serve-sua-metologia/>