



# Exemplos de OKRs



Para o tema APIs & Microservices dentro da camada New Technology, pode-se estabelecer objetivos e resultados-chave (KRs) para orientar o desenvolvimento e a implementação estratégica.

Segue uma proposta para cinco objetivos com seus respectivos KRs:

## **Objetivo 1: Aumentar a eficiência no desenvolvimento de software com a adoção de microservices.**

- KR1: Desenvolver e implementar 10 novos microservices que suportem funções de negócios críticas até o próximo trimestre.
- KR2: Reduzir o tempo médio de lançamento de novas funcionalidades em 30% através da arquitetura de microservices.
- KR3: Atingir 95% de disponibilidade de todos os microservices críticos ao longo do ano.

## **Objetivo 2: Melhorar a integração entre sistemas internos e externos com APIs robustas.**

- KR1: Criar e documentar 20 APIs públicas para os principais serviços até o final do semestre.
- KR2: Aumentar em 40% o uso de APIs internas para integração entre diferentes sistemas de negócios.
- KR3: Realizar 5 workshops de treinamento para equipes de desenvolvimento sobre as melhores práticas de design de API.

## **Objetivo 3: Fortalecer a segurança e a governança de APIs.**

- KR1: Implementar um gateway de API com políticas de segurança que resultem em zero violações de segurança relatadas.
- KR2: Realizar auditorias trimestrais para garantir a conformidade de 100% das APIs com as políticas de segurança.
- KR3: Estabelecer um processo de revisão de código para APIs que identifique e corrija 90% das vulnerabilidades antes da produção.

## **Objetivo 4: Promover a escalabilidade e a resiliência dos sistemas com a arquitetura de microservices.**

- KR1: Concluir a migração de 50% dos sistemas legados para a arquitetura de microservices, alcançando uma redução de 20% na carga de trabalho dos servidores.
- KR2: Implementar estratégias de balanceamento de carga e failover que garantam uma recuperação de falhas 50% mais rápida.

- KR3: Monitorar e otimizar a performance dos microservices para suportar um aumento de tráfego de 100% durante picos de demanda.

## **Objetivo 5: Acelerar a entrega de valor para o cliente com microservices e APIs.**

- KR1: Lançar uma nova plataforma baseada em microservices que reduza o tempo de onboarding do cliente em 25%.
- KR2: Criar um portal de desenvolvedores com acesso a APIs que aumente a colaboração externa em 30%.
- KR3: Estabelecer métricas de satisfação do cliente relacionadas ao uso de APIs e melhorá-las em 10 pontos percentuais.

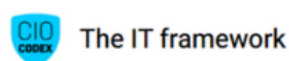
Esses OKRs são projetados para serem específicos e mensuráveis, alinhando-se com as metas mais amplas da organização de inovação tecnológica e entrega de valor.

Eles também enfatizam a importância da segurança, escalabilidade e eficiência no desenvolvimento, que são aspectos críticos no uso de APIs e microservices.



### **CIO Codex**

Com o advento da era digital, a Tecnologia da Informação assumiu um papel de destaque dentro das estratégias corporativas das empresas dos mais diversos portes e setores de atuação. O CIO Codex Framework foi concebido com o propósito de oferecer uma visão integrada dos conceitos de uma área de tecnologia pronta para a era digital.



O conteúdo apresentado neste website, incluindo o framework, é protegido por direitos autorais e é de propriedade exclusiva do CIO Codex. Isso inclui, mas não se limita a, textos, gráficos, marcas, logotipos, imagens, vídeos e demais materiais disponíveis no site. Qualquer reprodução, distribuição, ou utilização não autorizada desse conteúdo é estritamente proibida e sujeita às penalidades previstas na legislação aplicável