

FIAP GRADUAÇÃO

# TECNOLOGIA EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

DevOps Tools & Cloud Computing

Projeto da disciplina

**PROF. João Menk**

[profjoao.menk@fiap.com.br](mailto:profjoao.menk@fiap.com.br)

# Projeto da Disciplina: Instituição Financeira DimDim

FIAP



# Projeto da Disciplina: Instituição Financeira DimDim

FIAP



## Objetivo

Aplicar em um estudo de caso o conhecimento adquirido na disciplina

## Objetivo

Promover a integração e networking entre os membros da equipe

## Objetivo

Empreender esforços conjuntos para atingir metas, alcançar os propósitos e obter resultados positivos

## Objetivo

Possibilitar a troca de conhecimento, a formação de ideias e reconhecer o valor de cada pessoa

# | Contextualização: DimDim

FIAP



Tradição em servir bem e a incansável busca pela perfeição

Apresentação [Aula 01 03 Projeto DimDim - Contextualização.pptx](#)



# Contextualização: DimDim

15 dias



Observou o trabalho realizado por todos os times de TI da DimDim



Departamentos

Visitou todos os depts envolvidos no processo de desenvolvimento de Sistemas e Software da organização



Colaboradores

Identificou colaboradores com muito conhecimento técnico e de negócios, porém com direcionamentos distintos. Enquanto as áreas de negócio necessitam de melhorias nas aplicações, a área de TI está preocupada em garantir os controles internos estabelecidos



# Projeto da disciplina: DimDim



Identificou que a DimDim atualmente é proprietária de um Datacenter local que hospeda o site de produtos e serviços da empresa

O departamento de TI é atualmente responsável por todas as tarefas de gerenciamento de seu Hardware e Software



# Projeto da disciplina: DimDim

FIAP





# Projeto da disciplina: DimDim

FIAP



Existe uma forte predominância de serviços baseados em nuvem e que podem ser utilizados para contribuir com os desafios organizacionais

**Nuvem**

**Prestadora**

Esteves Jobs decidiu que os serviços disponíveis por meio da Microsoft Azure podem ajudar a DimDim a conduzir seus negócios com muito mais eficiência



# Projeto da disciplina: DimDim

FIAP



## Desafio

**Em nosso projeto, analisaremos os desafios que a DimDim está enfrentando e como você pode usar os serviços da Microsoft Azure para resolver cada um desses problemas conforme eles surgem**

## Resposta

**É esperada que a prática aplicada nessa disciplina, com os conhecimentos que você adquiriu ao resolver os desafios que a DimDim estava encontrando, beneficie você em seus ambientes do mundo real**



**DimDim**



FIAP



**Propor soluções de Cloud Computing e DevOps dentro da Instituição Financeira**  
**DimDim**



**Copyright © 2026 Prof. João Carlos Menk**

Todos direitos reservados. Reprodução ou divulgação total ou parcial deste documento é expressamente proibido sem o consentimento formal, por escrito, do Professor (autor).