

# DeployBuddy

Sprint 1

# Agenda

- 1 Nossa persona
- 2 Nossas features / requisitos
- 3 Arquitetura do sistema (C4)
- 4 Fluxo da solução
- 5 Protótipo interface (v01)



# Miguel Soares

- **Cargo:** Analista funcional na everymind
- **Dores:**
  - Pouca linguagem técnica
  - Deploys lentos e complexos
- **Objetivos e Necessidades:**
  - Realizar deploys de forma simples
  - Aplicar atualizações a diferentes ambientes
  - Gerenciar metadados com eficiência
  - Automatizar processos



# Features da solução



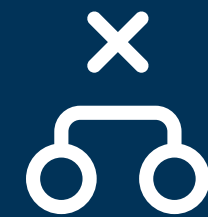
**Criar Workspace  
e Ambientes**



**Automatizar  
Deploy em  
ambientes**



**Integração do  
fluxo por Kanban**



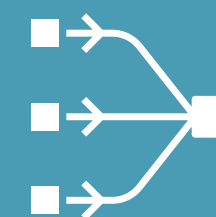
**Resolução de  
conflitos  
automática**



**Relatórios de  
conflitos  
resolvidos**



**Notificações e  
Alertas**

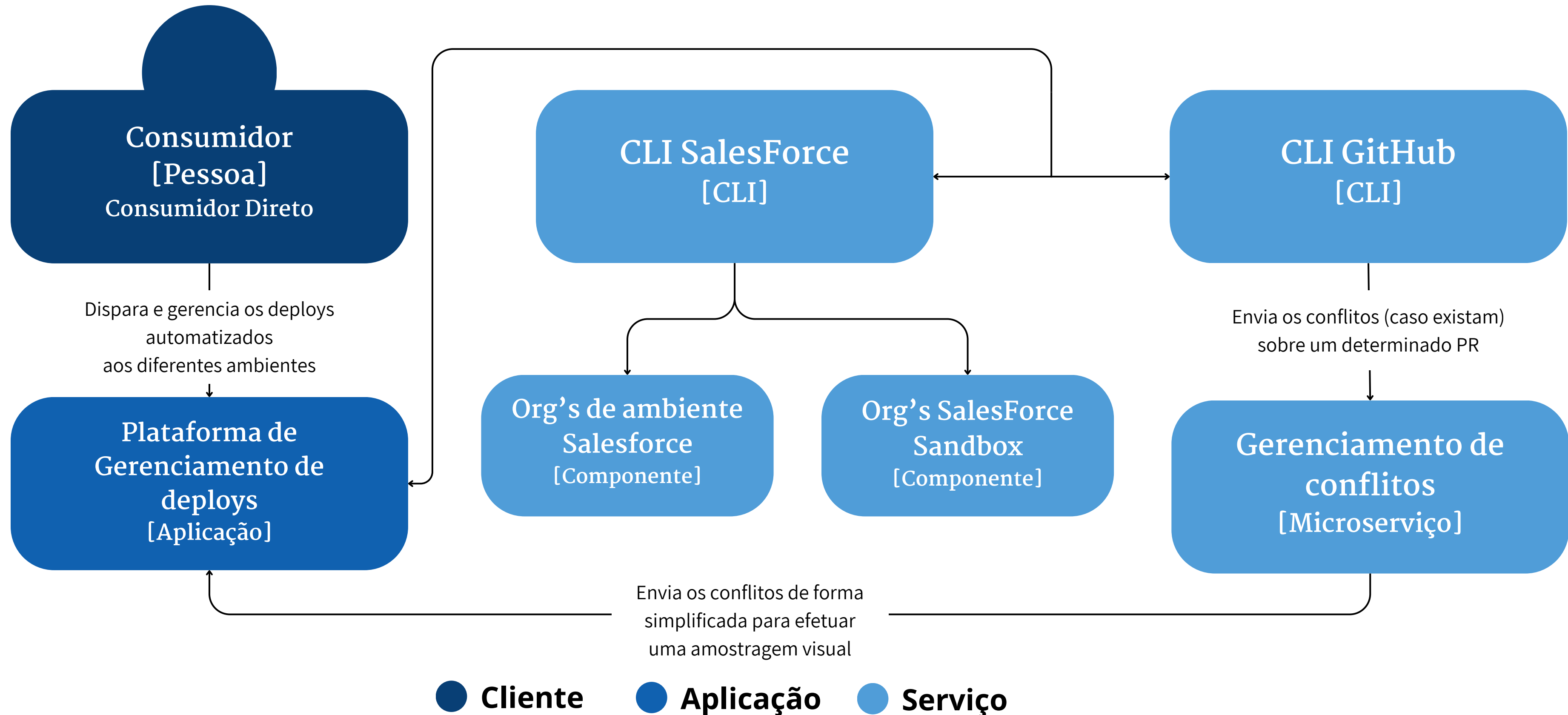


**Realização de  
rollbacks**



**Versionamento  
com GitHub**

# Diagrama C4



# Fluxo da solução



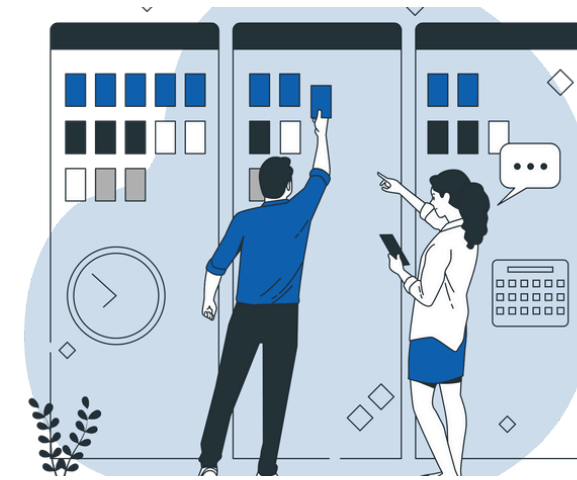
**Realizar alterações  
(Change sets)**

1



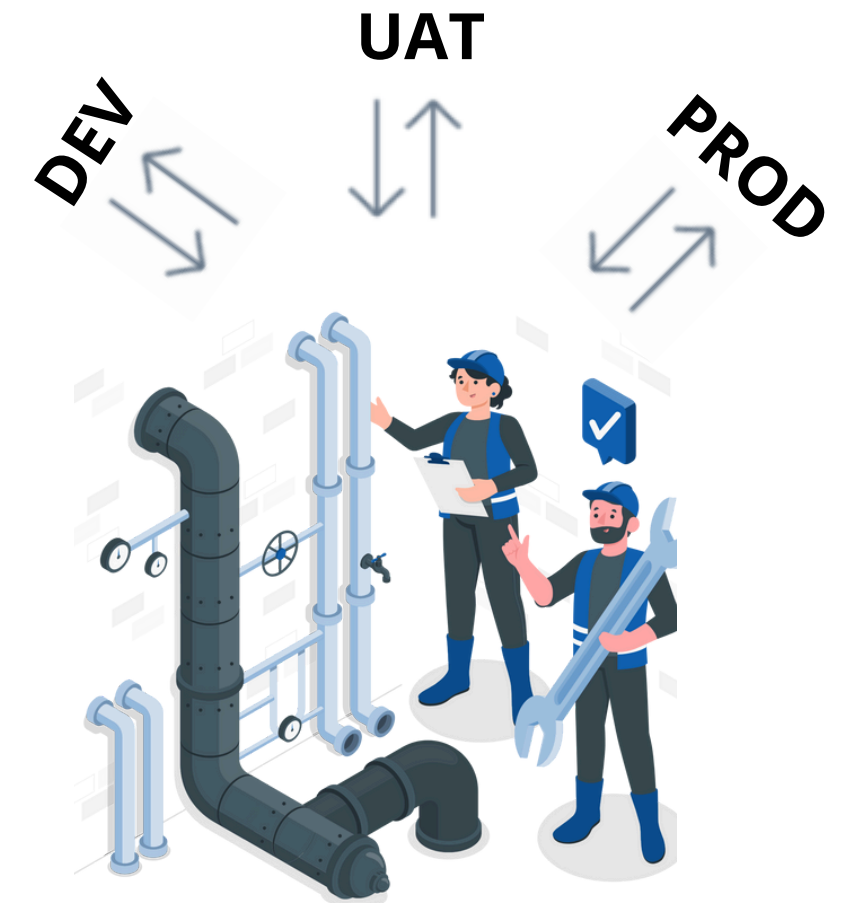
**Criar uma branch pra  
cada Change set**

2



**Gerar release  
(Pacote com  
mudanças)**

3

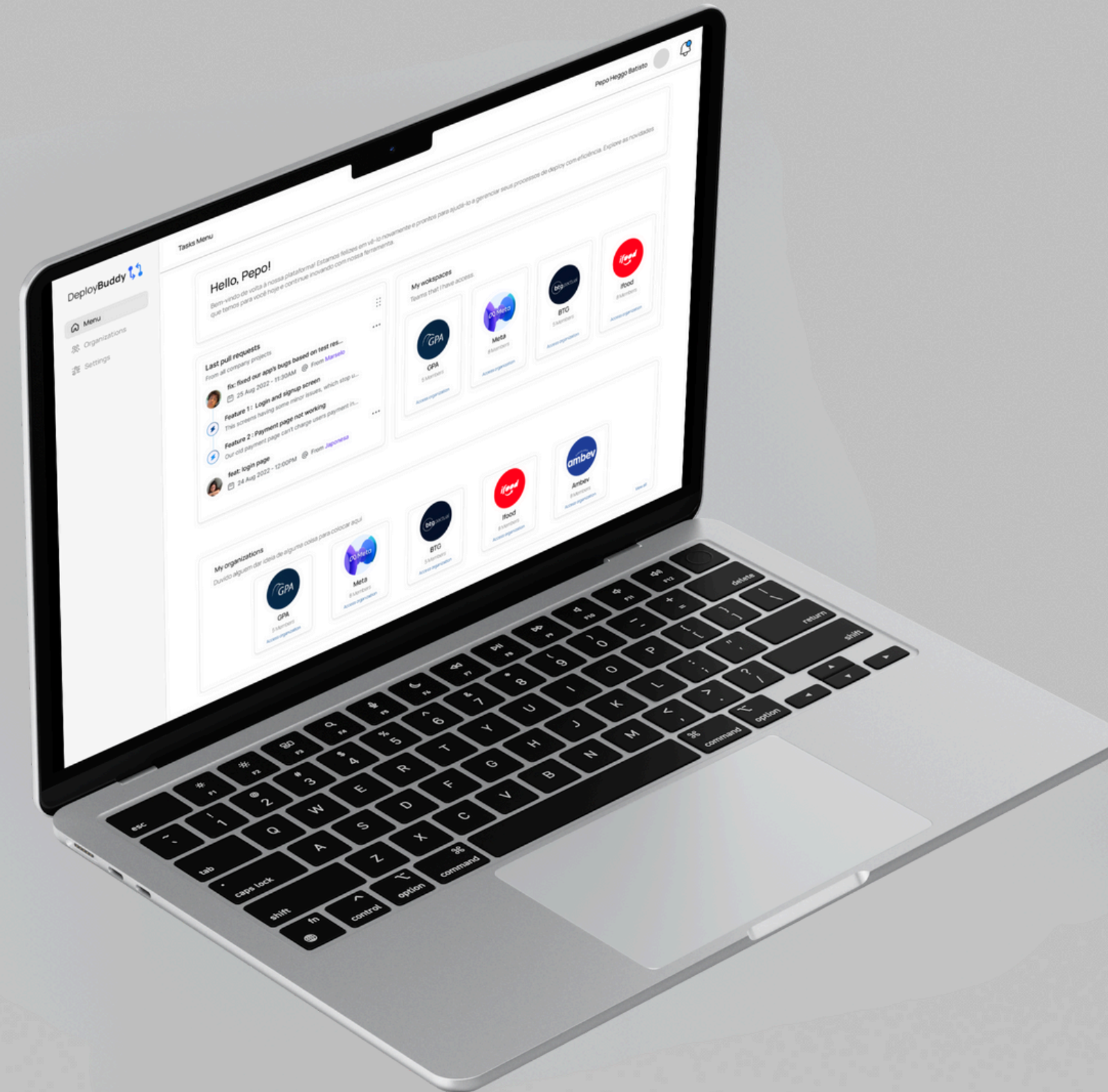
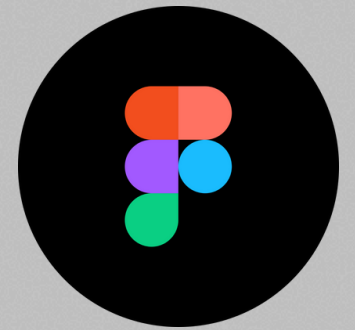


**Fazer Deploys**

4



# Protótipo





# Expectativas para próxima entrega

1

## SPRINT 1

.....  
Entendimento do problema,  
Estruturação arquitetural e métricas.

2

## SPRINT 2

.....  
Implementação do pipeline CI e setup de ambiente.

3

## SPRINT 3

.....  
Estabelecimento do pipeline CD e aplicação de design system.

4

## SPRINT 4

.....  
Execução de testes integrados e análise de impacto.

5

## SPRINT 5

.....  
Otimização de métricas e entrega de DesignOps.



# Obrigado!

