



FACULDADE DE INFORMÁTICA E ADMINISTRAÇÃO PAULISTA
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS
2TDSS

Insight. IA
Challenge 4ª Fase

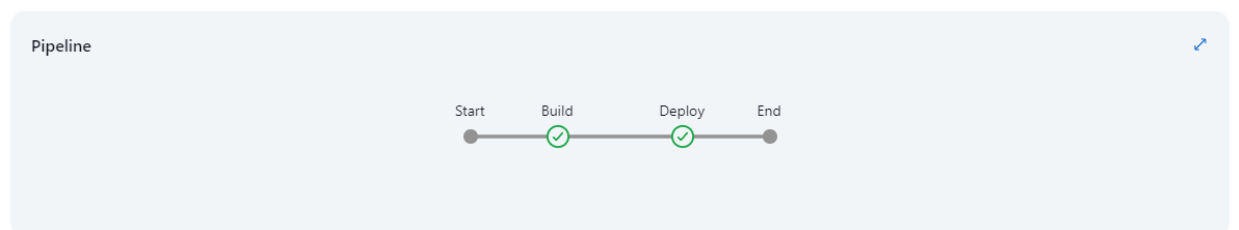
Breno Massa Martins – RM 93038
Gustavo Balero Cosse de Sousa – RM 93090
Gustavo Henrique Moura – RM 94280
Pedro Vidal – RM 93567
Leonard Karic – RM 95224
Marcelo Gimenes – RM 93897

São Paulo
2023

1 - Uma breve descrição de sua solução

A Insight IA foi criada para atuar no segmento de marketing digital com o propósito de criar um App/site para facilitar o processo de geração de conteúdo de marketing para pequenas empresas e autônomos que precisam impulsionar o seu negócio no mundo digital. Essa plataforma estaria vinculada ao ChatGpt, onde o usuário poderá colocar o tema do anúncio que desejar e a aplicação fará todo o processo de geração do conteúdo de imagens, texto do anúncio, título e palavras chaves sobre o tema. O serviço da Insight IA poderá ser utilizado pelos usuários através do aplicativo ou API para integrar a solução em seu site e até mesmo no WhatsApp. Entendemos que esse serviço trará ao usuário o domínio sobre a publicidade do seu negócio e no qual não precisará mais de intermediários para gerenciar os conteúdos e assim ter mais tempos para focar em outros negócios da sua empresa.

2 - O desenho da Pipeline de integração contínua e entrega contínua (CI/CD) com foco na solução definida pelo seu grupo



3 - Configuração do pipeline definido na ferramenta Jenkins?

```
pipeline {
  agent any

  stages {
    stage('Build') {
      steps {
        git 'https://github.com/INSIGHT-IA-CHALLENGE/API.insight.ia'
        bat "mvn -Dmaven.test.failure.ignore=true clean package"
      }
    }

    stage('Deploy') {
      steps {
        bat "az login -u {username/email}r -p {password}"
      }
    }
  }
}
```

```
bat "az spring app deploy --service {serviceName} --name {appName}  
--resource-group {resourceGroupName} --artifact-path {artifcatPath}"
```

```
    }  
  }  
  
}
```

4 - Uma gravação de um vídeo mostrando o funcionamento da solução, desde a entrada no Jenkins, executando a Pipeline e mostrando o funcionamento da solução até persistência de dados em Nuvem. Mostrar os dados persistidos no banco inclusive?
https://youtu.be/VNRSSQfPw_s

5 - Github

<https://github.com/INSIGHT-IA-CHALLENGE/API.insight.ia>