

**CURSO TECNÓLOGO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**

**NOME: Murillo Ferreira Ramos RM:553315**

**Pedro Luiz Prado RM:553874**

**William Kenzo Hayashi RM:** **552659**

**Challenge – OdontoPrev**

**OdontoPrev Resolução de problemas de Redução de Sinistros**

**São Paulo**

**2024**

**Murillo Ferreira Ramos**

**Pedro Luiz Prado**

**William Kenzo Hayashi**

**Challenge – OdontoPrev**

**OdontoPrev Resolução de problemas de Redução de Sinistros**

Challenge apresentado pela empresa

OdontoPrev, como parte do desenvolvimento das mais diversas áreas de conhecimento do curso.

**São Paulo**

**2024**

**Sumário**

[Links Importantes: 4](#_Toc181867652)

[Link para o repositório: 4](#_Toc181867653)

[Link para o vídeo no Youtube: 4](#_Toc181867654)

[Justificativa para a Ausência de Visão Computacional no Projeto 5](#_Toc181867655)

[Prints de Evidência 6](#_Toc181867656)

# Links Importantes:

## Link para o repositório:

<https://github.com/mulliru/2TDSPB_2024_DevOps_Tools_Cloud_Computing>

## Link para o vídeo no Youtube:

<https://www.youtube.com/watch?v=DpGH0B38R28>

# Justificativa para a Ausência de Visão Computacional no Projeto

No desenvolvimento do presente projeto, optamos por não incorporar técnicas de visão computacional, apesar de seu potencial para aprimorar a funcionalidade da aplicação. Essa decisão baseou-se em dois fatores principais: a ausência de instrução formal sobre o tema durante o semestre corrente e a necessidade de alinhar o projeto às competências atualmente desenvolvidas pela equipe.

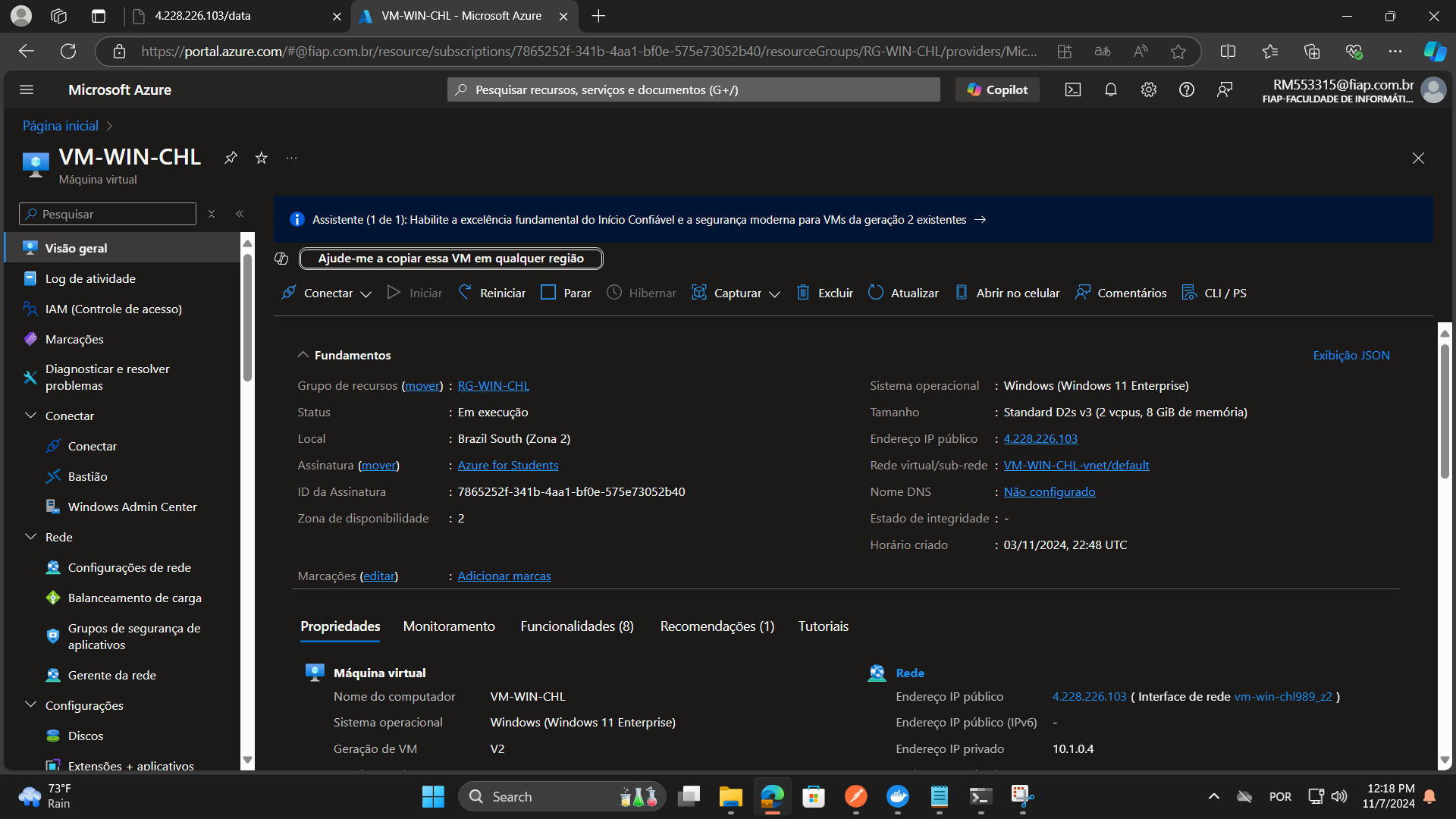
Durante o semestre, o conteúdo programático da disciplina de IA/IOT não abrangeu tópicos relacionados à visão computacional. Consequentemente, a equipe não adquiriu o conhecimento teórico e prático necessário para implementar soluções eficazes nessa área. A introdução de técnicas de visão computacional sem a devida fundamentação poderia comprometer a qualidade e a integridade do projeto.

Além disso, optamos por utilizar a linguagem Python para desenvolver um CRUD (Create, Read, Update, Delete) alinhando-nos às práticas que serão aplicadas no futuro do projeto. Essa abordagem permite que a equipe consolide habilidades essenciais e estabeleça uma base sólida para a integração de funcionalidades mais complexas, como a visão computacional, em etapas subsequentes.

Reconhecemos a importância da visão computacional e planejamos incorporá-la em versões futuras do projeto, à medida que adquirirmos o conhecimento necessário. Essa estratégia progressiva assegura que cada componente seja implementado com a devida competência, garantindo a eficácia e a robustez da aplicação final.

Em suma, a decisão de não incluir a visão computacional nesta fase do projeto foi tomada com base na avaliação realista das habilidades atuais da equipe e no compromisso com a qualidade do trabalho entregue. Estamos empenhados em expandir nossas competências e integrar técnicas avançadas em projetos futuros, conforme avançamos em nossa formação acadêmica e profissional.

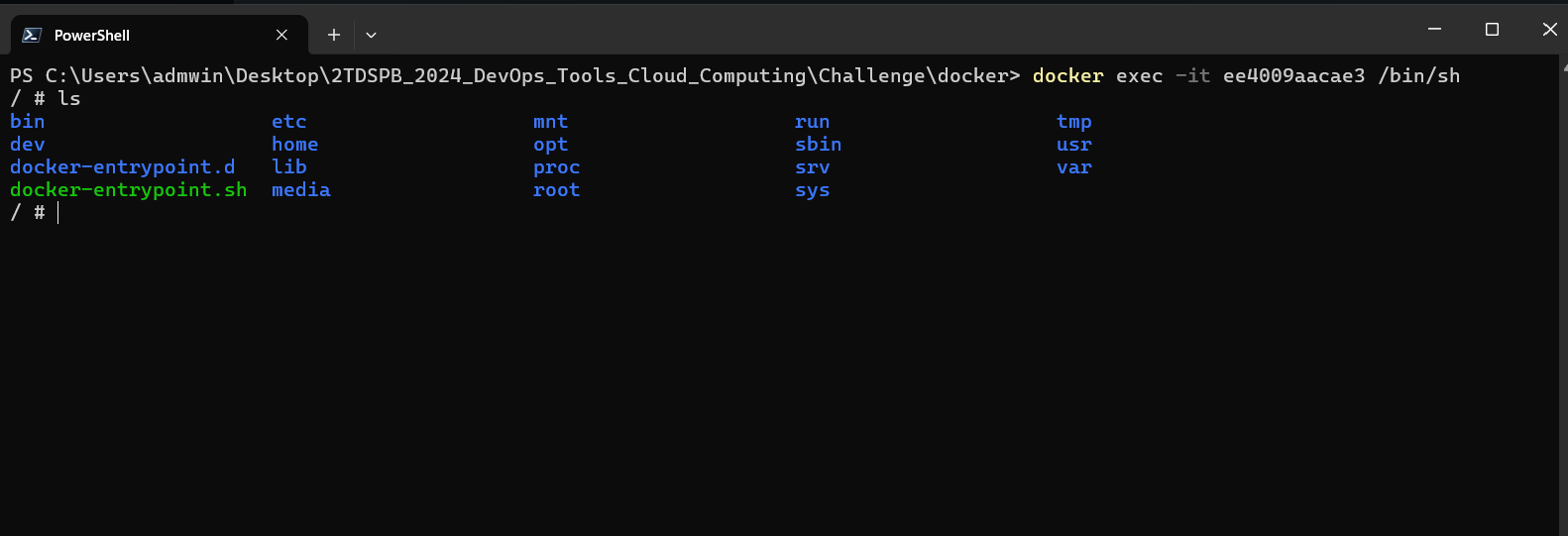
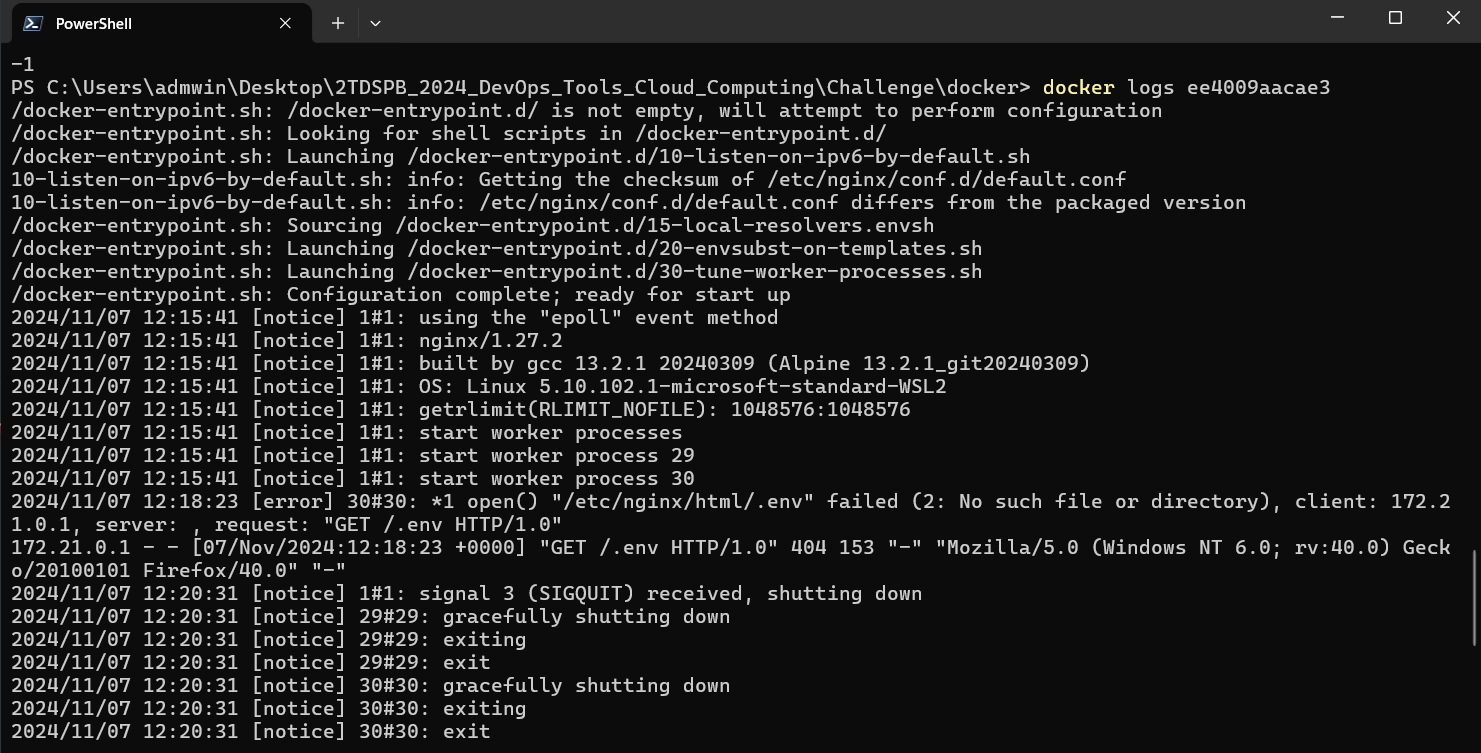
# Prints de Evidência



Texto

Descrição gerada automaticamenteTexto

Descrição gerada automaticamenteTela de computador com jogo

Descrição gerada automaticamenteTexto

Descrição gerada automaticamenteTexto

Descrição gerada automaticamenteTexto

Descrição gerada automaticamenteTexto

Descrição gerada automaticamente