**FACULDADE DE TECNOLOGIA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**FATEC PROFESSOR Jessen Vidal**

**LOG CLOUD**

**RELATÓRIO SPRING 0**

São José dos Campos

**2023**

LOG cloud – SPRINT 0

Lucas Matheus do Nascimento (<https://www.linkedin.com/in/lucas-matheus-1143b2186>)

Miriã Rodrigues Martins Chaves (<https://www.linkedin.com/in/miri%C3A3-rodrigues-martins-chaves-9573b51a1>)

Gabriel Lima Viana da Silva (<https://www.linkedin.com/in/gabriel-lima-viana-da-silva-13507314b>)

José Augusto Nascimento Teodoro (<https://www.linkedin.com/in/jos%C3%A9-augusto-1814131a2>)

Luciana Regina Barbosa (<https://www.linkedin.com/in/luciana-barbosa-55124613a>)

Noemy Mydory Mtfazi de Siqueira (<https://www.linkedin.com/in/)noemy-mydory-533975264>)

Tainara de Oliveira Carvalho [(https://www.linkedin.com/in/tainara-oliveira-3176b6279](https://d.docs.live.net/ac9a795df9374b56/Documentos/(https:/www.linkedin.com/in/tainara-oliveira-3176b6279))

Professor M2: Professor Especialista Rubens Barreto da Silva

Resumo do projeto:

Através da Metologia Ágil em Logística, mapear o potencial em movimentação de cargas no Aeroporto de SJK e atender a demanda de Importação e Exportação da Região do Vale do Paraíba, Litoral Norte e Cone Leste Paulista.

Abstract:

# Contextualização do projeto

O setor de aviação civil brasileiro, especificamente o Airport SJK na cidade de São José dos Campos – SP, está em expansão. Inaugurado na década de 50, passou a sua administração para a iniciativa privada em 2022.

Com isso, a exportação e importação de cargas viabilizarão a demanda da nossa região.

Dessa forma, é fundamental avaliar a capacidade da estrutura aeroportuária, destacando ainda que poderá desafogar outros aeroportos, que atualmente estão saturados.

Nesse contexto, o Aeroporto de São José dos Campos já recebe voos de cargas semanais, vindos de Miami, e pretende alavancar ainda mais essa demanda necessária para o Vale do Paraíba, Litoral Norte e do Cone Leste Paulista.

Esse projeto aborda, por meio da coleta e análise de dados, como se deu a retomada de crescimento do aeroporto em questão após o reestabelecimento de suas operações, após a sua privatização.

# Objetivos do projeto

Os objetivos estabelecidos para esse projeto consistem em:

Os objetivos do projeto devem ser declarados de forma clara e direta. O exemplo a seguir apresenta os objetivos para o projeto de análise de logística aeroportuária.

1. Mapear o potencial de movimentação de cargas aeroportuárias do Aeroporto Internacional SJK, em 2022, com base em dados de importações e exportações de municípios;
2. Desenvolvimento de estrutura relacional de tabelas com base nos dados disponibilizados;
3. Documentação do projeto de forma clara e de fácil acesso.

# Tecnologias utilizadas

Documentação no GitHub;

Gestão de Projeto desenvolvida no Jira Software.

## Tecnologias de Logística ou de Análise gerencial

Criação de um Dashboard intuitivo para visualização dos dados apresentados.

## Tecnologias da Informação

Foram utilizadas ferramentas desconhecidas pela equipe, o que resultou em pesquisas, vídeos, palestras e treinamentos, para conhecer e implementar no projeto, tais como: 5W2H, Jira Software, GitHub, Power Bi e Scrum.

# Coleta e descrição dos dados utilizados

~~Análise SWOT da Empresa;~~

~~Criação de uma apresentação da Sprint 0;~~

~~Criação de um rascunho do Dashboard a ser apresentado;~~

~~Criação da Empresa;~~

~~Criação do Organograma da Empresa;~~

~~Elaboração de Relatório da Sprint 0;~~

~~Envio de e-mail para o cliente para atribuição do Sprint 1;~~

~~Estudar a história do Aeroporto de São Jose dos Campos;~~

~~Estudar sobre Análise SWOT;~~

~~Estudar sobre 5W2H;~~

~~Estudar sobre GitHub;~~

~~Estudar sobre o Jira Software;~~

~~Estudar sobre Metodologia Ágil;~~

~~Estudo básico do Power Bi;~~

~~Primeiro tratamento dos dados de Importação e Exportação.~~

# Resultados esperados

Atender e contribuir de maneira técnica e acadêmica, os resultados esperados na área de logística.

# Referências

• ANÁLISE SWOT:

[(1478) ANÁLISE SWOT: O QUE É E COMO FAZER UMA MATRIZ SWOT? - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=4Y-tjhZvCQg)

• CRIAÇÃO DE UM RASCUNHO DO DASHBOARD A SER APRESENTADO:

[(1488) Como Fazer DASHBOARD Simples em MINUTOS NO EXCEL - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=BD09WsDg0gs)

• CRIAÇÃO DO ORGANOGRAMA DA EMPRESA:

[O que é um organograma de uma empresa? Conheça seus modelos! (rhportal.com.br)](https://www.rhportal.com.br/artigos-rh/o-que-e-organograma/)

• ESTUDAR A HISTÓRIA DO AEROPORTO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS:

[Produtos e Serviços - SJK Airport](https://sjkairport.com/produtos-e-servicos/)

[Aeroporto de São José dos Campos - Wikipédia a enciclopédia livre (wikipedia.org)](https://pt.wikipedia.org/wiki/Aeroporto_de_S%C3%A3o_Jos%C3%A9_dos_Campos)

[Concessionária inicia operação no aeroporto de São José - Prefeitura de São José dos Campos (sjc.sp.gov.br)](https://www.sjc.sp.gov.br/noticias/2022/novembro/08/concessionaria-inicia-operacao-no-aeroporto-de-sao-jose/)

• ESTUDAR SOBRE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO:

[Frete CIF ou FOB: entenda quais são as diferenças! (grupotpc.com)](https://www.grupotpc.com/blog/frete-cif-ou-fob/)

• ESTUDAR SOBRE 5W2H:

[(1486) PLANO DE AÇÃO 5W2H (O Que É e Exemplos) - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=M4dNnrcUq9s)

• ESTUDAR SOBRE GITHUB:

[GitHub | Guia Completo do Iniciante - YouTube](https://www.youtube.com/watch?si=whxq3Ile8g9iZbns&v=UbJLOn1PAKw&feature=youtu.be)

[O QUE É GIT E GITHUB? - definição e conceitos importantes 1/2 - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=DqTITcMq68k)

[(1490) COMO USAR GIT E GITHUB NA PRÁTICA! - desde o primeiro commit até o pull request! 2/2 - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=UBAX-13g8OM)

• ESTUDAR SOBRE O JIRA SOFTWARE:

[Primeiros passos com o software JIRA | Atlassian Support | Atlassian Documentation](https://ja.confluence.atlassian.com/jsbr/primeiros-passos-com-o-software-jira-920354840.html)

[(1490) Moxie - Especialistas em Jira - YouTube](https://www.youtube.com/@LameckOliveira)

• CURSO BÁSICO POWER BI:

[(1461) Curso Básico de Power BI - Do Zero Ao Dashboard - 100% Gratuito! - YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=QnCSgEsIHMA&t=953s)