

# SEMESTER TOPIC

**Fatec**  
São José dos  
Campos  
Prof. Jessen Vidal



Monitoring of the performance of  
municipalities of the state of São Paulo

# PROJECT OBJECTIVE

- This project aims to develop a Power BI platform that allows visualization of information on the performance of Brazilian states and municipalities in the state of São Paulo in foreign trade, based on open data from the Ministry of Development, Industry, Trade and Services.

# TEAM MEMBERS



-Ana Beatriz (Scrum Master)

[https://www.linkedin.com/in/ana-beatriz-4026082b1?utm\\_source=share&utm\\_campaign=share\\_via&utm\\_content=profile&utm\\_medium=android\\_app](https://www.linkedin.com/in/ana-beatriz-4026082b1?utm_source=share&utm_campaign=share_via&utm_content=profile&utm_medium=android_app)



-Filipe Gabriel (Product Owner)

[https://www.linkedin.com/in/filipe-gabriel-0047a131a?utm\\_source=share&utm\\_campaign=share\\_via&utm\\_content=profile&utm\\_medium=ios\\_app](https://www.linkedin.com/in/filipe-gabriel-0047a131a?utm_source=share&utm_campaign=share_via&utm_content=profile&utm_medium=ios_app)



-Gabriela Souza

[https://www.linkedin.com/in/gabriela-souza-oliveira-8b7139388?utm\\_source=share&utm\\_campaign=share\\_via&utm\\_content=profile&utm\\_medium=android\\_app](https://www.linkedin.com/in/gabriela-souza-oliveira-8b7139388?utm_source=share&utm_campaign=share_via&utm_content=profile&utm_medium=android_app)



-Thamires Thomaz

[https://www.linkedin.com/in/thamires-thomaz-7b8409180?utm\\_source=share&utm\\_campaign=share\\_via&utm\\_content=profile&utm\\_medium=android\\_app](https://www.linkedin.com/in/thamires-thomaz-7b8409180?utm_source=share&utm_campaign=share_via&utm_content=profile&utm_medium=android_app)

## FERRAMENTAS UTILIZADAS



**GitHub**



**Excel**



## Projetos

**API GRUPO 1**

...

[Compartilhar](#) [🔗](#) [↗](#) [↙](#)
[Resumo](#) [Backlog](#) [Quadro](#) [Calendário](#) [Cronograma](#) [Páginas](#) [Formulários](#) +

 Pesquisar no backlog...


Epic ▾

[🔗](#) [📝](#) ...

## SCRUM Sprint 1 16 set – 2 out (5 tickets)

0 0 0 [Concluir sprint](#) ...

Coletar dados de exportação e importação de 2023 á 2025, do site COMEXSTAT.

- SCRUM-1 Como gestor,quero que os dados obtidos sejam do ministério do desenvolvimento,industria,comércio,e serviços,para fornecer dados reais e acessiv... CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-2 Como gestor,quero que os dados passem por um tratamento em linguagem de programação(Python),para que os dados fiquem limpos na sua visual... CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-3 Como gestor,quero importar, tratar e exportar dados em formatos CSV das importações e exportações,para que eu possa padronizar informações, g... CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-4 Como gestor,quero que os dados sejam apresentados em gráficos,para facilitar a interpretação e análise. CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-5 Como gestor,quero que essa ferramenta possa fornecer dados claros,para permitir a indentificação de municípios que estejam em ascenç... [Edit](#) CONCLUÍDO ▾

+ Criar

## Projetos

**API GRUPO 1**

...

## Espaços

**API GRUPO 1**

...

[🔗](#) [⚡](#) [⬆](#)
[Resumo](#) [Backlog](#) [Quadro](#) [Calendário](#) [Cronograma](#) [Páginas](#) [Formulários](#) +

 Pesquisar ...


Filter

[🔗](#) [FilterWhere](#) ...

[🔗](#) [FilterWhere](#) ...

## SCRUM Sprint 2 28 out – 29 out (3 tickets)

0 0 0 [Concluir sprint](#) ...

Um dashboard com segmentação por estado e município paulista, para visualizar principais cargas, análise comparativa e módulos de busca e filtro específicos.

- SCRUM-6 Como gestor,quero que a plataforma apresenta informações det... CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-7 Como gestor,quero que tenha uma análise comparativa regional,... CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-8 Como gestor,quero que contenham os módulos de busca e filtro... CONCLUÍDO ▾

+ Criar

## SCRUM Sprint 3 17 nov – 28 nov (3 tickets)

0 0 0 [Concluir sprint](#) ...

Plataforma com análise comparativa regional,mercados emergentes e projeções futuras

- SCRUM-9 Como gestor,quero que o gráfico apresenta uma análise de vias ... CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-10 Como gestor,quero que tenha uma identificação de mercados e... CONCLUÍDO ▾
- SCRUM-11 Como gestor,quero que na plataforma contenha projeções ... [Edit](#) CONCLUÍDO ▾

+ Criar



THANK YOU FOR YOUR  
ATTENTION!

