

# SEMESTER TOPIC

[Esta Foto de Autor Desconhecido está licenciado em CC BY](#)



Interactive Analysis of the Main Cargoes Moved and Logistics  
Comparison between States and Municipalities in São Paulo  
through a Power BI Dashboard

# 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)



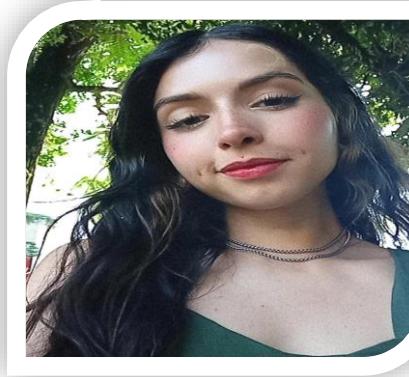
-Filipe Gabriel (Product Owner)

[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

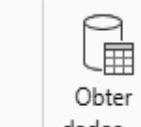
[https://www.linkedin.com/in/thamires-thomaz-7b8409180?utm\\_source=share&utm\\_campaign=share\\_via&utm\\_content=profile&utm\\_medium=android\\_app](https://www.linkedin.com/in/thamires-thomaz-7b8409180?utm_source=share&utm_campaign=share_via&utm_content=profile&utm_medium=android_app)

# PROJECT OBJECTIVE

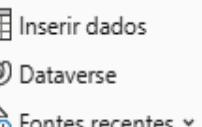
- Develop an interactive dashboard that displays the main loads handled and allows comparison between states and municipalities in São Paulo, facilitating logistical analysis and supporting strategic decision-making through Business Intelligence tools.

# SPRINT 2 BACKLOG

6	Alta	Como gestor,quero que a plataforma apresenta informações detalhadas sobre segmentação por estado e município paulista,para visualizar principais cargas movimentadas.	8	Finalizado	2
7	Alta	Como gestor,quero que tenha uma análise comparativa regional,para saber como um estado/município paulista se compara ao de outros vizinhos.	8	Finalizado	2
8	Alta	Como gestor,quero que contenham os módulos de busca e filtros,para análise específica.	6	Finalizado	2



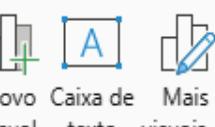
Pasta de trabalho do Excel  
Obter dados  
Catálogo do OneLake  
SQL Server



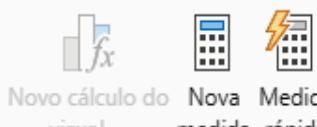
Inserir dados  
Dataverse  
Fontes recentes



Transformar  
Atualizar  
dados



Novo  
Caixa de  
visual  
texto  
Mais  
visuals



Novo cálculo do  
visual  
Nova  
Medida  
medida rápida



Confidencialidade  
Publicar  
Preparar dados para Copilot  
IA



Copilot

Área de Transferência

Dados

Consultas

Inserir

Cálculos

Confidencialidade

Compartilhar

Copilot



Municipal cities from São Paulo

Todos

5 Tri

FOB Value

Countries

Todos

48019007649

Sum of the Year

145507805

Sum of the Month

4871258119012

Sum FOB Value

## TOP 5 MAIN EXPORTED LOADS

SG\_UF\_MUN ● SP

Bolsas infláveis de segur...



Caixas de marchas (velo...

Cintos de segurança, par...

Eixos de transmissão co...

Embreagens e suas part...

0 Mi 50 Mi 100 Mi 150 Mi 200 Mi

VALUES

LOADS

## TOP 5 COUNTRIES

● Contagem de NO\_SH6\_POR ● Soma de SH4

Estados Unidos



Paraguai

Argentina

Uruguai

Chile

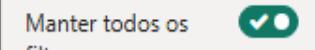
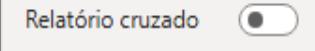
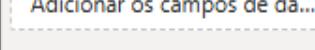
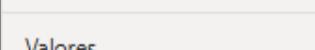
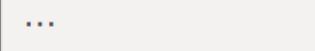
0 Bi 5 Bi 10 Bi

VALUES

COUNTRIES

## Visualizações

Criar visual



## Dados

Pesquisar

&gt; exp\_final

&gt; imp\_final



Products - EXP

Products - IMP

Principal IMP and EXP



Adicionar os campos de dr...

Arquivo

Página Inicial

Inserir

Modelagem

Exibição

Otimizar

Ajuda

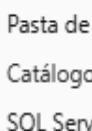
Compartilhar



Área de Transferência



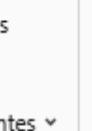
Obter dados



Catálogo do OneLake



SQL Server



Inserir dados

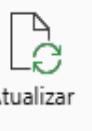
Dataverse

Fontes recentes



Transformar dados

Atualizar



Novo visual

Caixa de texto

Mais visuais



Novo cálculo do visual

Nova medida

Medida rápida



Confidencialidade



Publicar



Preparar dados para Copilot

IA



Copilot



Copilot

Dados

Consultas

Inserir

Cálculos

Confidencialidade

Compartilhar

Copilot

**Municipal cities from São Pa...**

Todos

**290 Bi**

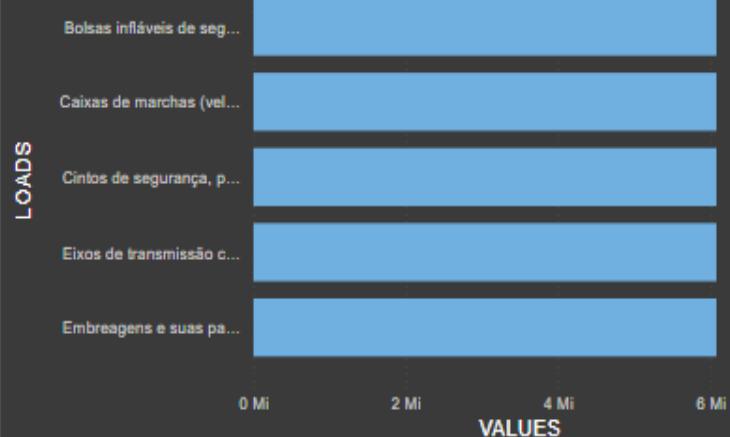
FOB Value

**Countries**

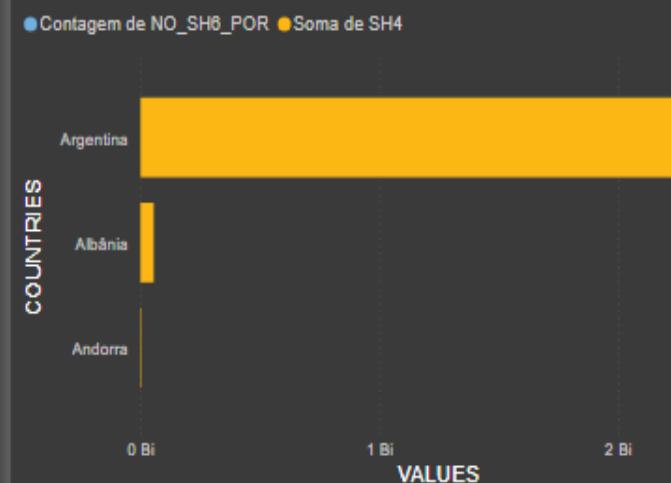
Seleções múltiplas

1051550873  
Sum of the Year  
3148536  
Sum of the Month  
289957646218  
Sum FOB Value

### TOP 5 IMPORTED LOADS



### TOP 5 COUNTRIES



### Visualizações

Criar visual



### Valores

Adicionar os campos de da...

Drill-through

Relatório cruzado

Manter todos os filtros

Adicionar os campos de dr...

### Dados

Pesquisar

&gt; exp\_final

&gt; imp\_final

sprint 2 API 1 • Salvo pela última vez: Hoje em 22:10

Entrar

Arquivo Página Inicial Inserir Modelagem Exibição Otimizar Ajuda Ferramentas da tabela

Nome: exp\_final

Gerenciar relações Novo cálculo do visual Nova medida rápida Nova coluna Nova tabela Marcar como tabela de data Cálculos Calendários

Municipies From São Paulo

7 Tri FOB Importation

Sales and Municipalities From Br...

5 Tri FOB Exportation

Exportation Minicipies from São Paulo

SG\_UF\_MUN ● SP

Bolsas infláveis de...  
Caixas de marcha...  
Cintos de seguran...

0 Mi 50 Mi 100 Mi 150 Mi 200 Mi Soma de SH4

Importation Minicipies from São Paulo

● Soma de VL\_FOB ● Soma de SH4

1-(1,3-Benzodioxol-5-il)...  
1, 2-Dicloroetano (cloret...  
1, 2-dicloropropano (clo...

SP  
SG

0,0 Bi 0,5 Bi 0,0 Bi 0,5 Bi Soma de VL\_FOB e... Soma de VL\_FOB e...

Filtros

Pesquisar

Filtros nesta página ... Adicionar os campos de da...

Filtros em todas as páginas ... Adicionar os campos de da...

Visualizações

Criar visual

Dados

Pesquisar

exp\_final

- Σ CO\_ANO
- Σ CO\_MES
- Σ CO\_MUN
- Σ CO\_PAIS
- Σ CO\_SH4
- Σ KG\_LIQUIDO
- NO\_MUN\_x
- NO\_MUN\_y
- NO\_PAIS
- NO\_SH6\_POR
- Valores
- Adicionar os campos de da...
- Drill-through
- Relatório cruzado
- Manter todos os filtros
- Adicionar os campos de dr...

Importation others Minicipies

SG\_UF\_MUN ● MG

Conectores para fi...  
Disjuntores para t...  
Fusíveis e corta-ci...

NO\_SH6\_POR

0 Mi 50 Mi 100 Mi Soma de SH4

Principal IMP and EXP

Products - EXP Products - IMP Principal IMP and EXP

Página 3 de 3

THANK YOU FOR YOUR ATTENTION

