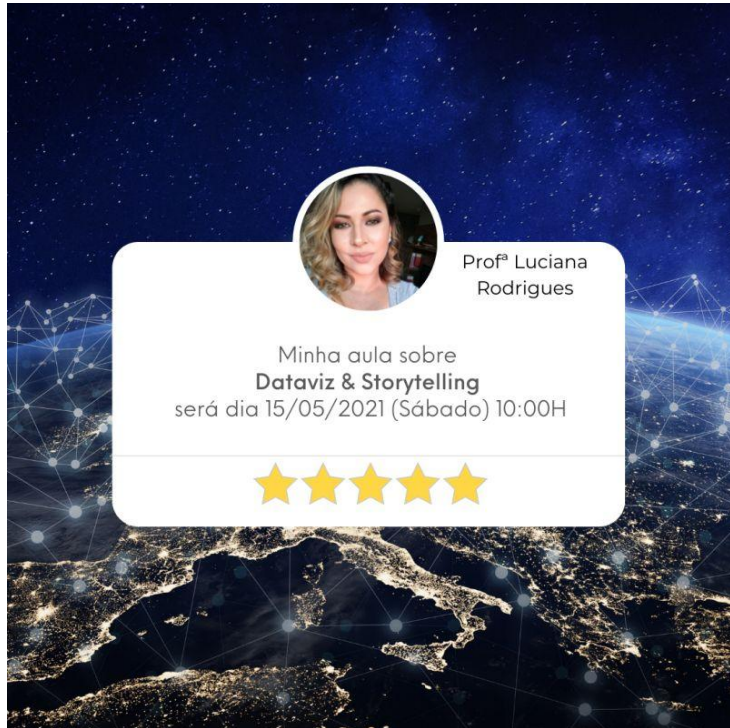


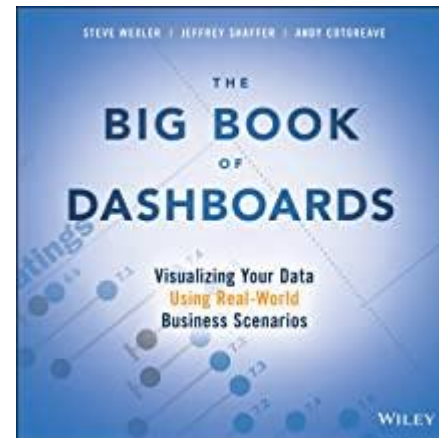
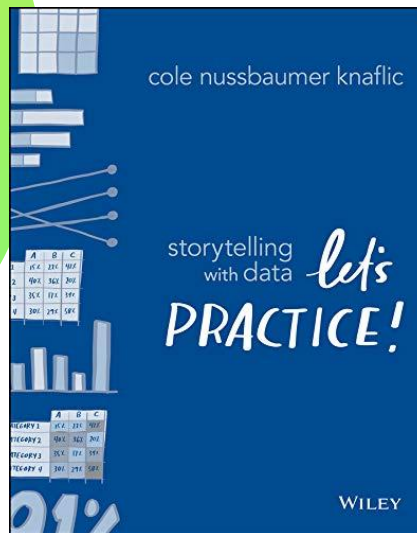
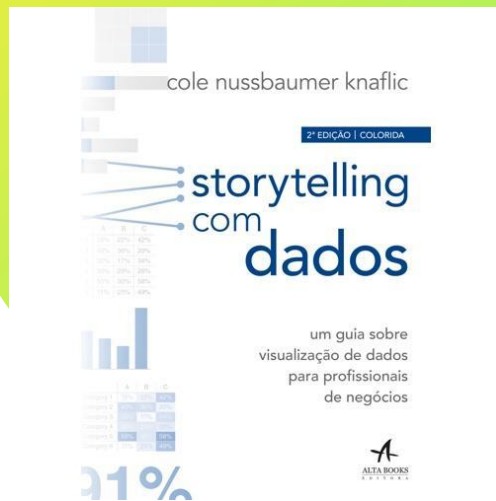
Dataviz & Storytelling



<https://www.linkedin.com/in/luciana-dataviz/>



Bibliografia recomendada



Texto

<https://www.tableau.com/pt-br/learn/articles/books-about-t-data-visualization>





Introdução

Porque contar história com dados?



Como elaborar uma história?

- Estabeleça vínculo com o público.
- Faça com que o público encontre o significado dentro da história.
- Estimule a curiosidade.
- Use comparações.
- Evite usar “eu” use a terceira pessoa “você, seu”
- Faça perguntas desafiadoras
- Não seja tão sério





Lição de Casa: Campanha de Marketing

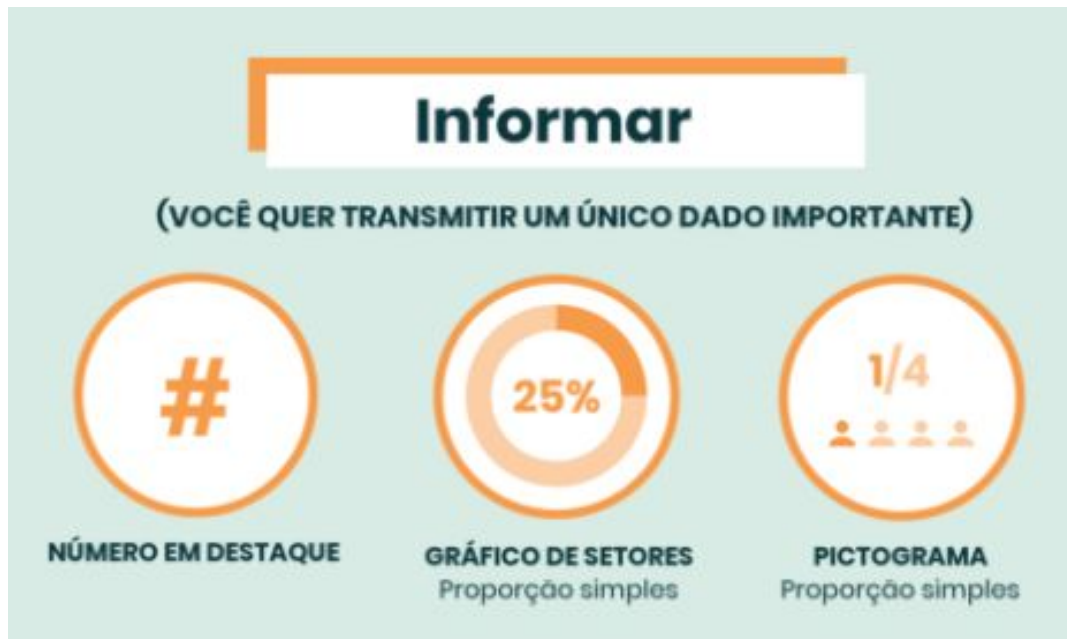
<https://www.kaggle.com/rodsaldanha/arketing-campaign>

Dataviz





Tipos de Gráficos





Tipos de Gráficos





Tipos de Gráficos

Transformação

(VOCÊ QUER MOSTRAR ALTERAÇÕES QUE OCORREM COM O TEMPO OU NO LOCAL)



GRÁFICO DE LINHA

Várias séries ao longo do tempo



GRÁFICO DE ÁREA

Algumas séries ao longo do tempo



CRONOGRAMA

Eventos distintos no tempo



GRÁFICO DE MAPA

Uma série por local



Tipos de Gráficos



O que usar?

Veja Ebook Tableau
Práticas recomendadas de análise visual.

Comece com perguntas.

- ☐ Esta visualização responde a todas as suas perguntas?
- ☐ O propósito desta visualização foi claramente explicado no título e no texto ao redor?
- ☐ Você pode entender a visualização em 30 segundos ou menos, sem informações adicionais?
- ☐ Sua visualização contém um título? Esse título é simples, informativo e atraente?
- ☐ Sua visualização contém subtítulos para orientar seus usuários?

Você tem o tipo de gráfico correto para sua análise?

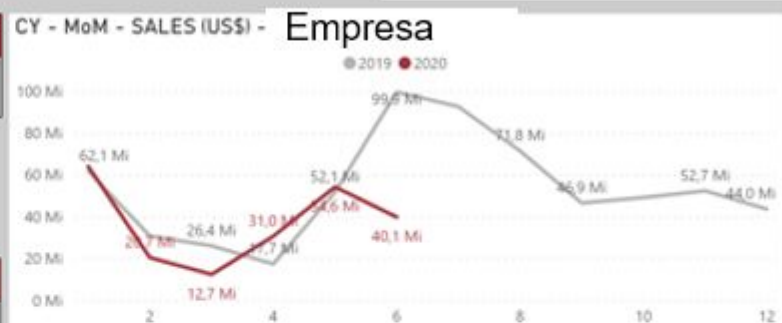
- ☐ Que tipos de análise você está fazendo?
- ☐ Você já selecionou o tipo de gráfico mais adequado para seus tipos de análise?
- ☐ Você escolheu tipos de gráficos alternativos que funcionariam melhor do que aqueles que escolheu?



Case

ONE PAGE SUMMARY - JUNE 2020

Fiscal Year	FY	FY 20 - YTD Sales US\$	FY 19 - YTD Sales US\$	FY - YTD Variation %	Market Share - FY - YTD
		125,7 Mi	169,7 Mi	-26%	7,3%
Calendar Year	CY	FY 20 - YTD Sales US\$	FY 19 - YTD Sales US\$	FY - YTD Variation %	
		1.720,9 Mi	1.977,7 Mi	-13%	
Calendar Year	CY	CY 20 - YTD Sales US\$	CY 19 - YTD Sales US\$	CY - YTD Variation %	Market Share CY - YTD
		223,5 Mi	289,3 Mi	-22,8%	6,5%
Calendar Year	CY	CY 20 - YTD Sales US\$	CY 19 - YTD Sales US\$	CY - YTD Variation %	
		3.459,0 Mi	3.504,2 Mi	-1%	
Monthly		Monthly Sales 2020 US\$	Monthly Sales 2019 US\$	Monthly Variation %	Market Share Monthly
		40,1 Mi	99,9 Mi	-60%	4,5%
Monthly		Monthly Sales 2020 US\$	Monthly Sales 2019 US\$	Monthly Variation %	
		891,9 Mi	1.083,9 Mi	-18%	



ONE PAGE SUMMARY - JUNE 2020

FILTERS

MT	MA	CE
SP	PA	DF
PR	TO	SE
RS	PI	RJ
GO	RO	RN
MG	ES	AC
MS	PE	RR
BA	AL	AM
SC	PB	AP

Empresa

FY 20 - YTD Sales US\$	FY 19 - YTD Sales US\$	FY - YTD Variation %	Market Share - FY - YTD
125,7 Mi	169,7 Mi	-26%	7,3%
CY 20 - YTD Sales US\$	CY 19 - YTD Sales US\$	CY - YTD Variation %	Market Share CY - YTD
223,5 Mi	289,3 Mi	-22,8%	6,5%
Monthly Sales 2020 US\$	Monthly Sales 2019 US\$	Monthly Variation %	Market Share Monthly
40,1 Mi	99,9 Mi	-60%	4,5%



Mercado

EPRESENT 93% OF TOTAL MARKET

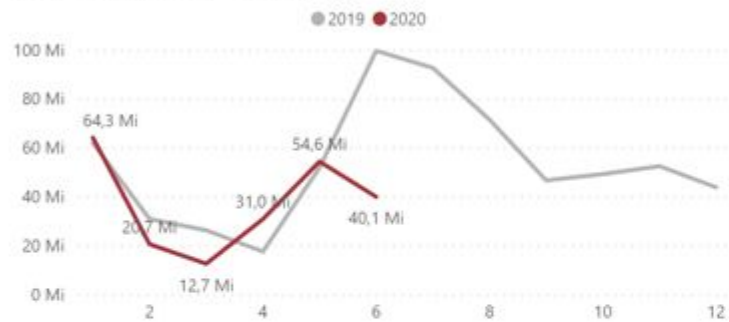
FY 20 - YTD Sales US\$	FY 19 - YTD Sales US\$	FY - YTD Variation %
1.720,9 Mi	1.977,7 Mi	-13%
CY 20 - YTD Sales US\$	CY 19 - YTD Sales US\$	CY - YTD Variation %
3.459,0 Mi	3.504,2 Mi	-1%
Monthly Sales 2020 US\$	Monthly Sales 2019 US\$	Monthly Variation %
891,9 Mi	1.083,9 Mi	-18%



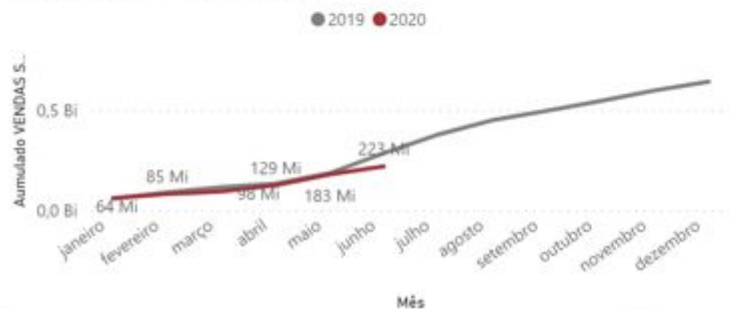
INTERNAL USE - CONFIDENTIAL

OVERVIEW

MoM - SALES (US\$) -



Calendar Year - YTD Sales US\$ - YoY -



FY - YTD Market Share

7,3%

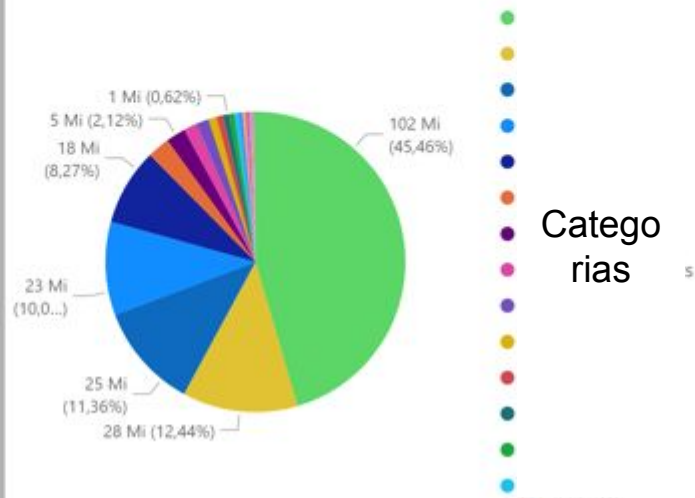
CY - YTD Market Share

6,5%

CY - Market Share Monthly

4,5%

Calendar Year - YTD SALES BY

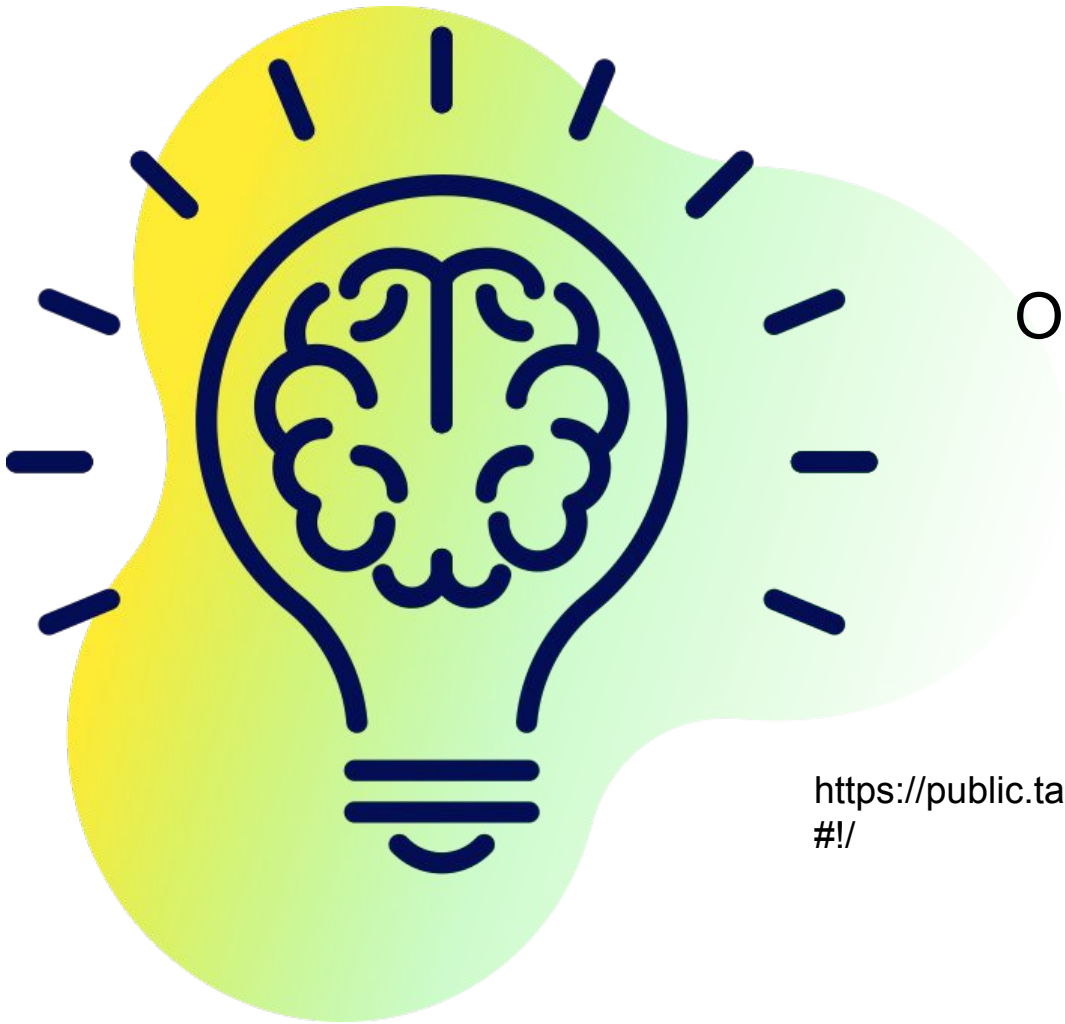


Categorias

CY - YTD SALE

Empresas





Obrigada pela atenção!!



<https://public.tableau.com/profile/luciana.rodriques7917>
#!/