

e-book



Pós-Graduação



em



Business _____



Intelligence _____



& Analytics. _____

Como alcançar
resultados de
forma inteligente.



jornada do curso

MÓDULO 01_O PRINCÍPIO DE TUDO

MÓDULO 02_DADOS, INFORMAÇÕES E INTELIGÊNCIA

MÓDULO 03_OS DADOS CONTAM HISTÓRIAS

MÓDULO 04_APRESENTAR OS DADOS E AS DECISÕES

AULA 12_TOOLKIT: TOMADA DE DECISÃO

AULA 13_TOOLKIT: VISUALIZAÇÃO DE DADOS



AULA 14_LABORATÓRIO #02

AULA 15_CONTANDO A HISTÓRIA

AULA 16_CASE #02

AULA 17_FINISH LINE





MÓDULO 04:
APRESENTAR OS DADOS E AS DECISÕES
LABORATÓRIO #02

ou vai no voa



PÓS-GRADUAÇÃO EM
BUSINESS INTELLIGENCE & ANALYTICS



sumário



Clique, selecione ou escreva! Este material possui recursos interativos para enriquecer sua experiência.



M

missão da aula

14

I

Conhecer e experimentar as
potencialidades das **ferramentas**
Power BI, Tableau e Google Data
Studio para a **visualização de**
dados.

S

S

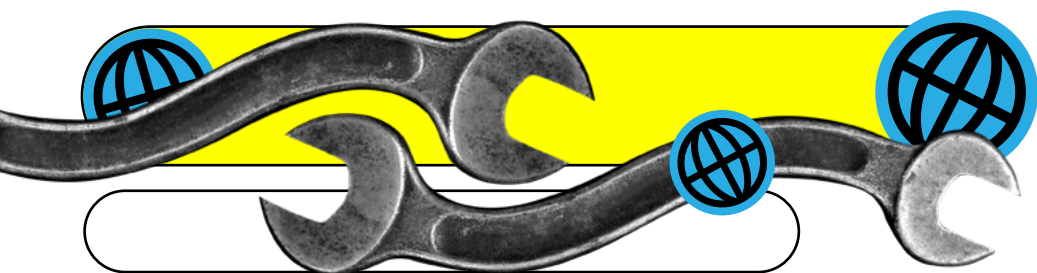
Ã



O



O caminho para **soluções eficientes**



começa conhecendo
a potencialidade das
ferramentas.



[14]

interativo! 

laboratório como #02: vai funcionar?





relembrando...

- > Teremos **3 salas simultâneas** para **experimentar** o tratamento de dados.
- > A **sala principal** ficará disponível para **dúvidas da jornada do curso**.
- > Os cases serão resolvidos em salas, cada uma com uma temática: **Powe BI**, **Tableau** e **Google Data Studio**.
- > Cada sessão terá **45 min**, sendo **30 min** para a **resolução** dos cases e **15 min** para **tirar as dúvidas** que surgirem.
- > **Você escolhe a temática/sala** que irá participar em cada sessão, podendo repetir a sala, caso deseje.





no zoom

no zoom

01. Clique em **Salas Simultâneas**;

02. Escolha a sala e clique em **Ingressar**;

03. Confirme a escolha clicando novamente em **Ingressar**.

Para trocar de sala, é só repetir os **mesmos passos** na breakout room em que você estiver.

> 01. Clique em **Salas simultâneas**;

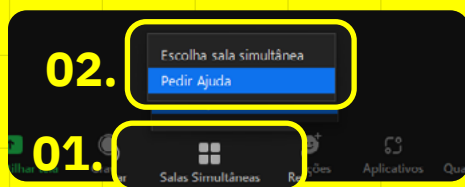
> 02. Escolha a sala e clique em **Ingressar**;

> 03. Confirme a escolha clicando novamente em **Ingressar**.

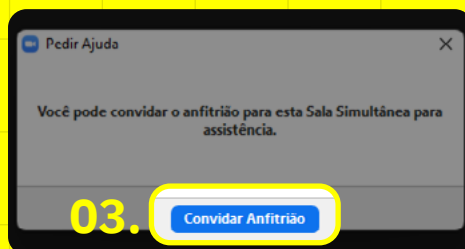


no zoom

no zoom



O professor **receberá a notificação** e transferirá você para a sala principal.



- > 01. Clique em **Salas simultâneas**;
- > 02. Clique em **Pedir ajuda**;
- > 03. Confirme clicando em **Convidar anfitrião**.



[14]

interativo! 

sessões de labo- ratório





mão na massa

TABLEAU

Objetivo: criar uma visualização de dados.

Checklist:

> Fazer o overview da ferramenta.

> Importar a base de dados.

> Criar e formatar gráficos.

Importante: utilize a base de dados **Base_Tableau.xlsx**





mão na massa

POWER BI

Objetivo: criar uma visualização de dados.

Checklist:

> Fazer o overview da ferramenta.

> Importar a base de dados.

> Criar e formatar gráficos.

Importante: utilize a base de dados **Base_PBI.xlsx**





mão na massa

GOOGLE DATA STUDIO

Objetivo: criar uma visualização de dados.

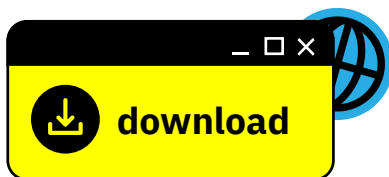
Checklist:

> Fazer o overview da ferramenta.

> Importar a base de dados.

> Criar e formatar gráficos.

Importante: utilize a base de dados **Base_DataStudio.xlsx**





[14]

interativo! 



**CAIXA DE
DÚVIDAS**





[14]

desafio [#]14

conquer



A partir do arquivo **Base_Desafio14**, utilize os conceitos aprendidos no módulo para implementar um dashboard.

Escolha a ferramenta que mais de sentir confortável (Power BI, Tableau, Data Studio, Excel, etc.).





[14]

interativo! 

Conquer **notes**





[14]

interativo! 

curso

ANÁLISE DE DADOS E POWER BI

Conquer Plus

EXCEL AVANÇADO

Conquer Plus

quero++




[14]

mão na massa

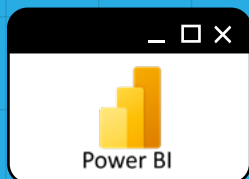
Respostas:


01. TUTORIAL TABLEAU



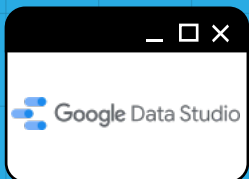
Resolução do exercício:
<https://vimeo.com/> 

02. TUTORIAL POWER BI



Resolução do exercício:
<https://vimeo.com/> 

03. TUTORIAL DATA STUDIO



Resolução do exercício:
<https://vimeo.com/> 