## progra{m}aria



#### 6.6 - Conhecendo o Looker

### 00:00:00:00 - 00:00:01:00

Olá, pessoal. Nessa aula nós vamos abrir o Looker, carregar os nossos dados e explorar um pouco dessa ferramenta. Bora lá. Bom, para abrirmos o Looker, vamos aqui em um navegador, aqui, e vamos digitar na barra de busca o Looker. Looker. E a gente vai clicar nessa opção aqui: Looker Studio Overview, ok? Como nós estamos usando o Collaboratory do Google, imagino que você já esteja logade na sua conta Google. Se não estiver, você faz o login aí. Para mim, assim que eu cliquei, já abriu aqui na página direto porque eu já estava logada. Bom, antes de eu vir aqui em criar um relatório em branco, nessa página inicial do Looker a gente já consegue ver alguns samples, algumas amostras de dashboard. Eu vou clicar em uma aqui só para vocês terem uma ideia de como é. Cliquei nessa terceira.

### 00:00:01:00 - 00:00:02:00

Vamos ver se vai aparecer. Que bacana. No nosso dashboard, a gente pensou em três páginas, mas pode acontecer de um dashboard ter uma página só, como essa daqui. Tem muita informação e tal. Se vocês quiserem, vocês param um tempo aí e tentem entender do que seria essa amostra, o que quer passar e tudo mais, algumas funcionalidades... Por mais que agora vocês não saibam como fazer, mas "Nossa, tem um negócio de filtro aqui, que interessante". E aí já vai criando aí na mente algumas perguntas que aí vocês podem explorar a ferramenta depois. Ok? Eu vou voltar aqui na página inicial e vou clicar aqui em relatório em branco. Bom, pessoal, nessa página aqui, a gente vai fazer o carregamento dos dados. Os nossos dados a gente vai carregar... Tem várias formas, né? Aqui primeiro vou apresentar para vocês, tem várias formas: tem como fazer upload do arquivo e tudo mais. A gente vai carregar aqui pelas planilhas Google.

### 00:00:02:00 - 00:00:02:59

E aqui a gente pode ver todos os arquivos do tipo de planilha Google que estão no nosso Google Drive ou que foram compartilhados com a gente. No nosso caso, nós vamos informar a URL, essa opção. Eu vou compartilhar, o pessoal, na verdade, vai compartilhar com vocês o arquivo que a gente vai usar aqui, que vai ser mais fácil para vocês e tal, mas também poderia vir aqui, pegar o arquivo, abrir com o Google Sheets e tal, que é esse arquivo aqui no caso, aí vocês vão copiar a URL dele, que é esse caminho aqui, a URL é meio que o caminho da web desse arquivo, aí volta lá e cola essa URL aqui, beleza? E aí já vai aparecer o arquivo para a gente, já identificou ele, a planilha análise de dados foi encontrada, tudo certo, a gente deixa essas opções do jeito que está e a gente clica em adicionar. Vai aparecer uma mensagem aqui em inglês informando que estamos adicionando dados no nosso relatório, a gente vai clicar em adicionar o relatório.

### 00:00:02:59 - 00:00:04:05

E prontinho, ok? A janela vai atualizar. Bom, essa parte aqui do lado esquerdo, que é esse quadro em branco, é onde nós vamos colocar as informações e os gráficos para construir o dash, onde vai ficar tudo bonitinho, colorido. Aqui do lado direito, nós temos primeiro uma parte que é de gráfico, que contém as possíveis alterações de configuração que a gente pode fazer e de estilo também. E um pouco mais à esquerda, aqui do lado, a gente tem a aba de dados.

# progra{m}aria



Aqui podemos ver todas as colunas que temos na nossa tabela de análise de dados. A gente consegue ver: salário, gênero e tal. Também tem algumas opções de adicionar um campo, adicionar um parâmetro aqui embaixo, e até mesmo adicionar dados, caso a gente queira adicionar mais dados. A gente colocou uma tabela, mas se a gente quisesse fazer uma página com uma tabela e uma outra página com outra tabela, a gente poderia adicionar outros dados. E é isso nessa aula, pessoal. Na próxima aula, nós vamos fazer a página de resumo mesmo. Beleza? Nos vemos lá.