

Eu tenho um amigo de infância que ele sempre fala que ele tem medo de duas coisas. A primeira coisa que ele fala que ele morre de medo é agulha e a segunda coisa que ele morre de medo é planilha de Excel. Porque ele se sente totalmente perdido.

Mas hoje, meu amigo, e essa é pra você, Pedro. Essa aqui é pro Pedro que tá me assistindo, que eu vou mandar essa aula pra ele. E pra você também que tá aqui com a gente para perder o medo de planilhas, perder o medo de tabelas.

Afinal muitas oportunidades de empregos estão associadas a essa ferramenta, porque todo ambiente corporativo que você pisar, você vai trabalhar com planilhas, é inevitável.

Felipão mas eu trabalho num frigorífico. Felipão alguém está ali cuidando dos relatórios de entrada e saída do caixa, seja lá o que for, vai existir uma planilha de Excel em qualquer lugar, em algum momento vai ter. Felipe eu trabalho como contador. Vai ter uma planilha de Excel. Felipe, eu quero trabalhar como contador. Vai precisar de uma planilha de Excel. Não, Felipão, você não está entendendo cara. Eu quero trabalhar com cosméticos, meu negócio é isso aí, é tipo a base da Virgínia entendeu? É isso que eu quero trabalhar. Não tem problema, você vai ter que ter um controle de estoque em algum momento, você vai precisar de uma planilha.

Então, para isso, eu já abri o Excel aqui. Lembrando que eu na versão mais atual do Excel. Pode ser que quando você abre ele tenha uma telinha levemente diferente, mas você vai ver aqui que ele sempre vai ter os mesmos botões as mesmas coisas, só pode mudar um pouquinho do layout.

Então, vamos lá. Uma vez que eu abri o Excel aqui, o que ele apresenta para a gente? Bom, a primeira coisa que você precisa saber é que nessa tela inicial ele se divide em três partes.

A primeira parte aqui da esquerda é um menu rápido, de novo página inicial ou para você abrir algum outro projeto antigo.

Na parte superior aqui, ele tem o modelo do qual você quer partir o seu projeto. Então, ele já tem alguns modelos pré-prontos que você pode utilizar. Inclusive, se você quiser ver mais, é só você clicar aqui em mais modelos. Se você clicar aqui, você consegue ver mais modelos pré prontos. E aqui embaixo ele deixa salvo aqui as últimas planilhas que você trabalhou.

Então vamos lá. Sabendo que os modelos do qual eu quero criar um projeto estão aqui em cima a primeira coisa que eu vou fazer é clicar aqui no modelo em branco.

Quando eu clico no modelo em branco ele já vai abrir aqui uma nova planilha uma nova pastinha aqui pra gente totalmente em branco. E aí você vai ver essa telinha, uma porrada de menu. Felipão, caramba já me deu um desespero. Felipão, tem gente que nesse momento que já estava vendo a aula, já correu, eu sei.

Mas o que a gente tem de legal aqui? Vamos lá. Então, vou repetir aqui o passo a passo. Então, Felipão por acaso eu cliquei no modelo errado e não era esse. Basta você clicar aqui no arquivo e aí selecionar pasta de trabalho em branco. Então ele vai abrir um outro Excel. No meu caso, eu já tinha um, então vou fechar o outro.

Legal, Felipão. O que é o básico do básico que eu tenho que saber sobre Excel aqui nesse primeiro momento? As planilhas digitais que a gente trabalha hoje em dia, igual a gente trabalha no Excel, elas nada mais são do que uma versão digital, uma versão em aplicativo, das antigas pastas de trabalho que o pessoal tinha lá na fábrica.

Então o pessoal fazia o que quando trabalhava em fábrica? Geralmente algum coordenador algum gestor, eles tinham uma pasta, era uma pasta mesmo que fechava, e dentro dessa pasta ele tinha várias folhas. E todas as folhas elas tinham tabelas, seja para anotar horário seja para anotar check-up de máquinas entre outras coisas.

Então, esse lugar, esse ambiente onde ficava guardado todos esses documentos todas essas folhas que tinham uma tabela cada ali, ela era chamada de pasta de trabalho. E aí você deve estar falando, uai Felipão, mas e daí, qual o problema disso aí de chamar pasta de trabalho? Qual é a relação do conteúdo que a gente está aprendendo aqui?

E eu estou fazendo essa analogia para você entender os principais termos que eu vou falar e muito aqui durante esse curso. Não à toa quando você clica aqui em arquivo e novo, olha só, é pasta de trabalho em branco.

Felipão o que é uma pasta de trabalho? Então, na hierarquia de objetos do Excel, uma pasta de trabalho é o arquivo do Excel.

O arquivo do Excel que contém ali, depois a gente vai ver todas as suas abas todas as suas coisas, ele chama uma pasta de trabalho. Uma pasta de trabalho, ela pode ter várias planilhas ali dentro. Então, o arquivo de Excel a gente chama de pasta de trabalho ou em inglês o termo que você vai ouvir em algumas empresas o workbook, certo? E assim como naquela pasta de trabalho que eu te falei ali de exemplo quando o pessoal trabalhava ali em ambientes de fábrica você tinha várias folhas, aqui você também pode ter várias folhas então aqui olha, ele tem aqui o que ele chama de planilha.

Tá vendo essa abinha bem aqui embaixo? Que inclusive eu posso renomear ela, eu posso renomear ela pra folha 1. E se eu quiser criar outras folhas basta eu clicar no mais aqui, ele dá o nome de planilha 2. Eu poderia renomear pra folha 2 e eu posso ter folhas infinitas aqui dentro, né? Então eu vou deletar essas folhas aqui a mais que eu criei.

Então, essas planilhas que eu vou criando aqui, elas são alusões às folhas que tinham dentro das pastas de trabalho. Então dentro da pasta de trabalho eu tenho planilhas. Então dentro da pasta de trabalho nós temos planilhas ou em inglês como você vai ouvir muito falar, as sheets ou até mesmo worksheets. São folhas ali, né? Planilhas de trabalho.

Então, dentro da pasta de trabalho de Excel, eu posso ter várias planilhas. E dentro de cada uma dessas planilhas, eu tenho aqui células, tá vendo? Então, o encontro de todas as células, ele é quê? É uma coluna no caso, coluna A com a linha 2. Então, aqui eu tenho... É só lembrar lá do Batalha Naval, né? Você já viu o Batalha Naval? Você tinha que ir lá, essas coisas. Você já jogou Batalha Naval, Felipão? Eu confesso que eu nunca entendi quando eu era pequeno, porque eu não sabia se estavam me roubando na Batalha Naval, ou se de fato tinha. Então, assim, quando eu era muito pequeno eu joguei mas eu confesso que eu não era bom nisso aí não, tá? Mas vamos voltar para o conteúdo, porque nisso aqui eu sou bom. Explicar eu sou bom.

Então, vamos lá. Dentro das planilhas, eu tenho uma série de linhas e colunas. E o encontro de uma linha... Então, imagina que eu estou na linha 5. E o encontro da linha com uma coluna como por exemplo a coluna G, eu tenho uma célula. A intersecção dessas duas coisas, de uma linha e de uma coluna é uma célula.

Então, isso aqui é importante você saber. Então, dentro da minha pasta de trabalho, eu tenho várias planilhas. Eu posso ter várias planilhas e dentro das minhas planilhas aqui eu tenho várias células. Legal, Felipão. Isso aqui já dá um pouco mais de noção ali do Excel ou de ferramentas de planilha no geral.

E o nome dessas células em inglês você vai vê-las como range, que significa ali Intervalo ou somente cell. Mas a gente vai ver a diferença. Então toda vez que você vê o termo cell é de célula que é uma intersecção entre uma linha e uma coluna, e range é quando eu estou selecionando mais de uma linha e uma coluna. Aqui no caso eu estou selecionando da D5 até a G5 5. Legal? Então, isso aqui é um range, é intervalo quando eu seleciono mais de uma célula. E quando eu seleciono uma só, é uma cell.

Então, basicamente esses são os termos básicos que você precisa saber sobre ferramentas de planilha no geral. Felipão, tem mais coisa? Tem mais coisa, mas eu digo que essas são as três coisas que você precisa saber, independente de qual

ferramenta de planilha você tá mexendo, tá? Pode ser o LibreOffice, pode ser o Google Planilhas, pode ser o Excel, não importa. Isso aqui é um padrão universal. Eles existem antes mesmo desses aplicativos existirem, eles existiam de maneira manual na mão ali, principalmente de pessoas que trabalhavam em fábricas.

Legal, agora você já sabe os três conceitos básicos. Pasta de trabalho, que é o arquivo geral, é arquivo de Excel em si. Você já sabe também ali que as planilhas são as folhas que a gente pode criar aqui e a gente pode criar quantas gente quiser e dentro dessas folhas a intersecção entre uma coluna e uma linha é uma célula. Então quando eu seleciono uma só aqui é uma célula e quando eu seleciono mais de uma é um intervalo, ou como a gente é um range.

Legal, Felipão, mas agora tem uma porrada de menu ali em cima, Felipão. Eu vou te explicar um pouco sobre esses menus para que você não se sinta tão intimidado, tão intimidada, mas você vai ver que não é uma coisa que você tem que se preocupar tanto nesse momento aqui.

Vamos lá?