Criar e usar tabelas dinâmicas

É possível usar tabelas dinâmicas para restringir um conjunto grande de dados ou analisar as relações entre pontos de dados. Por exemplo, você pode usar uma tabela dinâmica para analisar qual vendedor gerou a receita maior em determinado mês.

Adicionar ou editar tabelas dinâmicas

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Selecione as células com os dados de origem que você quer usar. Importante: todas as colunas precisam ter um cabeçalho.
- 3. Na parte superior do menu, clique em Dados > Tabela dinâmica. Clique na página da tabela dinâmica se ela ainda não estiver aberta.
- 4. No painel lateral, ao lado de "Linhas" ou "Colunas", clique em Adicionar e escolha um valor.
 - Observação: às vezes, são sugeridas tabelas dinâmicas com base nos dados escolhidos. Para adicionar uma tabela dinâmica, escolha uma opção em "Sugeridas".
- 5. No painel lateral, ao lado de "Valores", clique em Adicionar e escolha o valor que você quer ver nas linhas ou colunas.
- 6. É possível alterar a forma como seus dados são listados, classificados, resumidos ou filtrados. Ao lado do item que você quer alterar, clique na seta para baixo ...

Alterar ou remover dados

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Clique na tabela dinâmica.
- 3. No painel lateral, altere ou remova campos:
 - Para mover um campo, arraste-o para outra categoria.
 - Para remover um campo, clique em Remover X.

Observação: a tabela dinâmica é atualizada sempre que você altera as células em que ela se baseia.

Ver detalhes da célula

É possível ver as linhas de dados de origem de uma célula em uma tabela dinâmica.

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Clique na tabela dinâmica.
- 3. Clique duas vezes na célula que você quer ver em detalhes.
- 4. Você verá uma nova página com os dados de origem da célula.

Calcular um valor com uma fórmula personalizada

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Clique na tabela dinâmica.
- 3. No painel lateral, ao lado de "Valores", clique em Adicionar > Campo calculado.
- 4. Digite uma fórmula no campo exibido. Em seguida, ao lado de "Resumir por", clique em Personalizadas.

- É possível usar outras colunas para escrever uma fórmula. Por exemplo, você pode usar =SOMA (Preço) /CONT.VALORES (Produto), onde "Preço" e "Produto" são campos da tabela dinâmica.
- É possível usar as Funções do Planilhas Google na fórmula.
- 5. Você verá uma nova coluna chamada "Campo 1 calculado".

Exemplo

Tabelas Dinâmicas de Vendas (Ctrl+Clique para acessar)

Personalizar uma tabela dinâmica

Você pode alterar a forma como os dados da tabela dinâmica são listados, classificados, resumidos ou filtrados.

Ordenar e classificar colunas ou linhas

Você pode classificar e ordenar os dados por nome ou pelo valor agregado das linhas ou colunas da tabela dinâmica.

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Clique na tabela dinâmica.
- 3. Em "Linhas" ou "Colunas", clique na seta em "Ordenar" ou "Classificar por".

Observação: para mostrar os totais de uma linha ou coluna, marque Mostrar totais.

Alterar a aparência da sua tabela dinâmica

Alterar o nome do cabeçalho

Para alterar o cabeçalho de uma coluna, faça o seguinte:

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Clique na tabela dinâmica.
- 3. Clique no nome de uma linha ou coluna e digite um novo nome.

Observação: não é possível renomear "Total geral".

Mostrar um valor como porcentagem

Você pode mostrar um valor (como as vendas de outubro) como uma porcentagem do total (como vendas anuais).

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Clique na tabela dinâmica.
- 3. Em "Valores", em "Mostrar como", clique em Padrão.
- 4. Escolha uma opção no menu.

Agrupar os dados

Você pode escolher um conjunto de valores em uma tabela dinâmica e agrupá-los manualmente ou com uma regra.

- 1. No computador, abra um arquivo no Planilhas Google.
- 2. Clique na tabela dinâmica.

Para agrupar manualmente, faça o seguinte:

- 1. Clique com o botão direito nas células e depois clique em Criar grupo dinâmico.
- 2. Selecione as células que serão agrupadas.

Para agrupar as linhas por regra, siga estas etapas:

- 1. Clique com o botão direito do mouse em uma célula e depois clique em Criar regra do grupo dinâmico.
- 2. Em "números", escolha um tamanho de intervalo. Opcional: escolha o início e o término do grupo.
- 3. Quando terminar, clique em OK.

Para agrupar as linhas por data ou hora:

- 1. Clique com o botão direito do mouse em uma célula com os dados formatados por data e depois clique em Criar regra do grupo dinâmico.
- 2. Escolha uma data ou um período pelo qual agrupar.

Opcional: para desagrupar, clique com o botão direito em um item e depois clique em Desagrupar itens dinâmicos.

Filtrar dados em uma tabela dinâmica

Você pode ocultar os dados que não devem aparecer em uma tabela.

- 1. No seu computador, abra uma planilha com uma tabela dinâmica.
- 2. Clique na tabela dinâmica.
- 3. À direita, ao lado de "Filtros", clique em Adicionar e escolha uma opção.
- 4. Ao lado de "Mostrando todos os itens", clique na seta para baixo ...
- 5. Escolha como você quer filtrar os itens:
 - Filtrar por condição: digite uma condição ou escolha uma opção na lista de condições, por exemplo, se a célula não estiver vazia, se os dados forem menores que um determinado número ou se o texto incluir uma determinada letra ou frase.
 - Filtrar por valores: desmarque os itens que você quer ocultar e clique em OK.

Observações

- Se você filtrar por valor e atualizar seus dados de origem, será necessário atualizar o filtro da tabela dinâmica para que os dados apareçam nessa tabela.
- Quando você filtra por condição, pode digitar um valor, uma referência de célula ou um campo dos seus dados. Por exemplo, se você selecionar "Maior que", poderá digitar 10, =Página1!A1A1 ou =Receita, se os dados tiverem o campo "Receita".

Artigos relacionados

Função INFODADOSTABELADINÂMICA