

**Manual do Usuário do Painel de BI
(*Business Intelligence*) da Ferramenta
do Framework de Privacidade e
Segurança da Informação -
Ciclo 1**

**PROGRAMA DE
PRIVACIDADE E
SEGURANÇA DA
INFORMAÇÃO
(PPSI)**

Versão 3.0

Brasília, outubro de 2023

Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor
22/08/2023	1.0	Primeira versão do Manual do Usuário do Painel de BI da Ferramenta (PPSI)	Equipe Técnica de Elaboração
25/08/2023	1.1	Inserção da caixa de avisos e pequenas atualizações	Equipe Técnica de Elaboração
06/10/2023	2.0	Atualizado e incluídas novas informações e imagens	Equipe Técnica de Elaboração
09/10/2023	3.0	Ajustes para publicação	Equipe Técnica de Elaboração

MANUAL DO USUÁRIO DO PAINEL DE BI (*BUSINESS INTELLIGENCE*) DO FRAMEWORK DE PRIVACIDADE E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO – CICLO 1

MINISTÉRIO DA GESTÃO E INOVAÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

Esther Dweck

Ministra

SECRETARIA DE GOVERNO DIGITAL

Rogerio Souza Mascarenhas

Secretário de Governo Digital

DEPARTAMENTO DE PRIVACIDADE E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

Leonardo Rodrigo Ferreira

Diretor do Departamento de Privacidade e Segurança da Informação

COORDENAÇÃO-GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS

Loriza Andrade Vaz de Melo

Coordenadora-Geral de Proteção de Dados

EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO

Denis Marcelo de Oliveira

Flavia Patrícia Donata Vieira

Gustavo Vieira Isobe de Macedo

Wellington Francisco Pinheiro de Araujo

IMPORTANTE: As informações contidas nos painéis são para uso interno dos órgãos, não devendo esses painéis serem publicados para acesso ou público externo.

Observação: Esse painel só conectam corretamente nas versões mais novas das ferramentas do framework (versão 3 ou superior)

1. PASSO-A-PASSO

Baixar e instalar o Microsoft Power BI Desktop

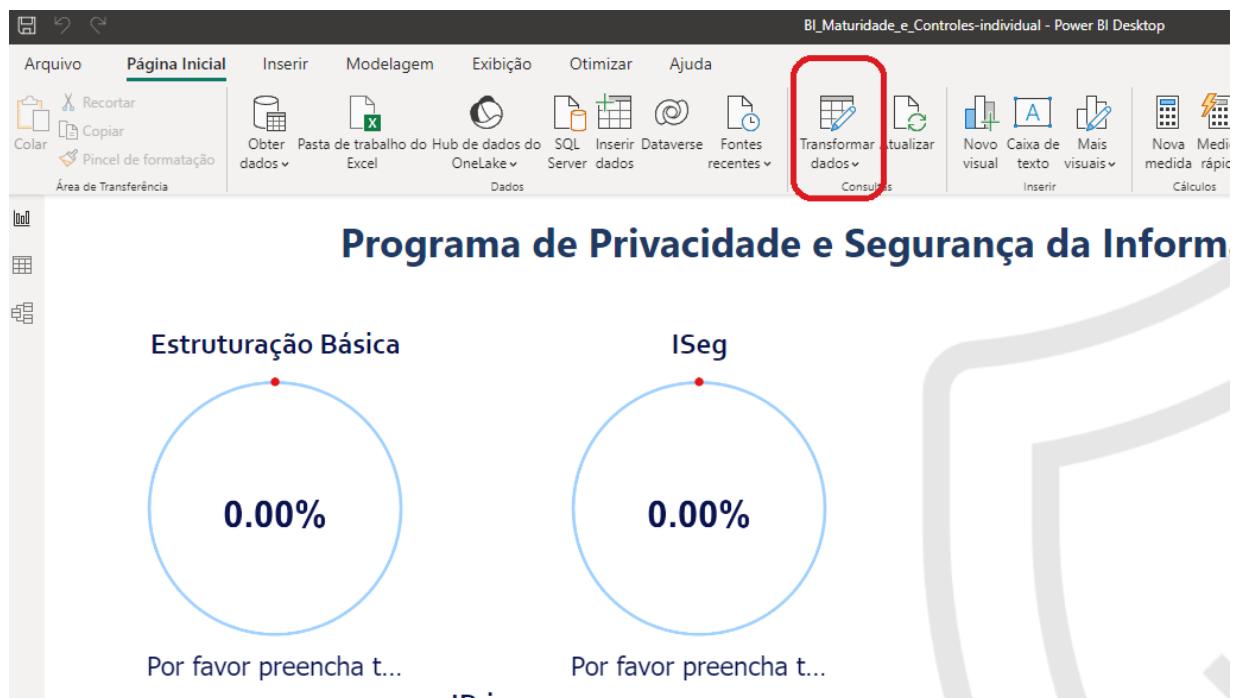
<https://www.microsoft.com/pt-br/download/details.aspx?id=58494>

Após a instalação do Microsoft Power BI Desktop:

- Baixar para seu computador o arquivo
“BI_Maturidade_e_Controles-individual-restrito.pbix”
- Executar o arquivo
- Seguir os 5 passos seguintes:

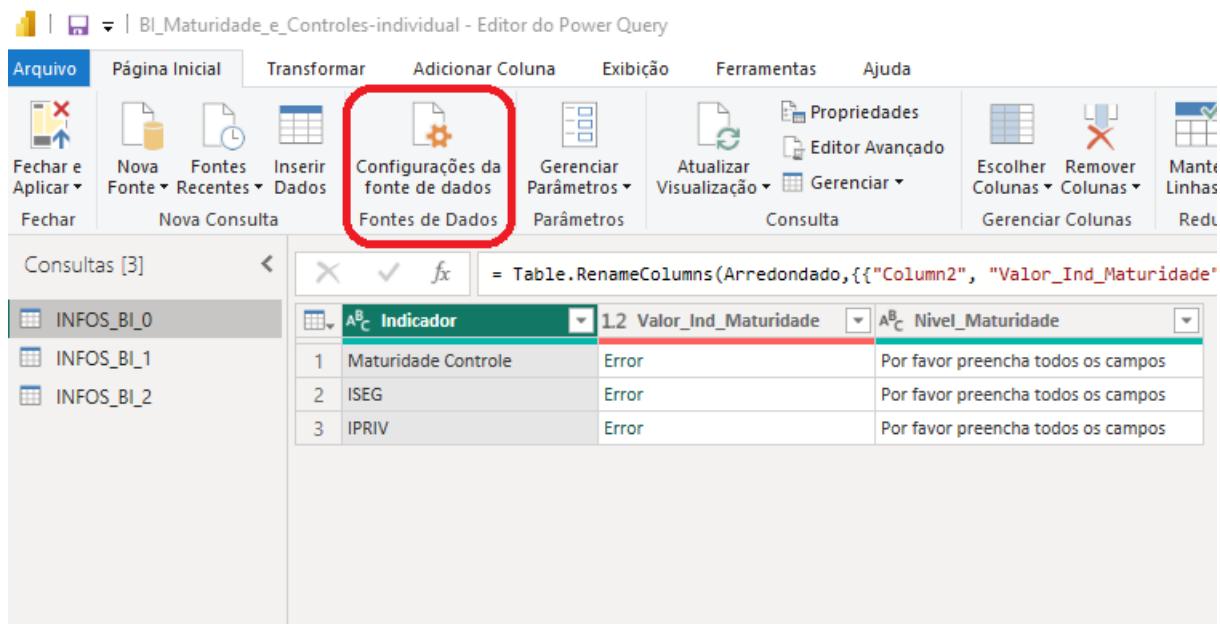
PASSO 1

- Ao executar o arquivo, aparecerá uma janela como abaixo, clique em “Transformar dados” na aba do menu “Página Inicial”.



PASSO 2

- Após executar o passo anterior, aparecerá uma nova janela como abaixo, clique em “Configurações da fonte de dados” na aba do menu “Página Inicial”.



The screenshot shows the Microsoft Power Query Editor interface. The title bar reads "BI_Maturidade_e_Controles-individual - Editor do Power Query". The ribbon menu is visible with tabs like Arquivo, Página Inicial (which is selected and highlighted in blue), Transformar, Adicionar Coluna, Exibição, Ferramentas, and Ajuda. Below the ribbon, there are several icons: Fechar e Aplicar, Nova Fonte, Fontes Recentes, Inserir Dados, Configurações da fonte de dados (which is circled in red), Gerenciar Parâmetros, Atualizar Visualização, Escolher Colunas, Remover Colunas, and Mante Linhas. A large preview pane on the right displays a table with three rows. The first row has columns labeled "Indicador" and "Valor_Ind_Maturidade". The second row contains values "Maturidade Controle" and "Error". The third row contains values "ISEG" and "Error". The fourth row contains values "IPRIV" and "Error". A status message at the bottom of the preview pane says "Por favor preencha todos os campos".

Indicador	Valor_Ind_Maturidade	Nível_Maturidade
1 Maturidade Controle	Error	Por favor preencha todos os campos
2 ISEG	Error	Por favor preencha todos os campos
3 IPRIV	Error	Por favor preencha todos os campos

PASSO 3

- Após executar o passo anterior, aparecerá uma nova janela como abaixo, clique em “Alterar Fonte...” na seleção “Fonte de dados no arquivo atual”.

Configurações da fonte de dados

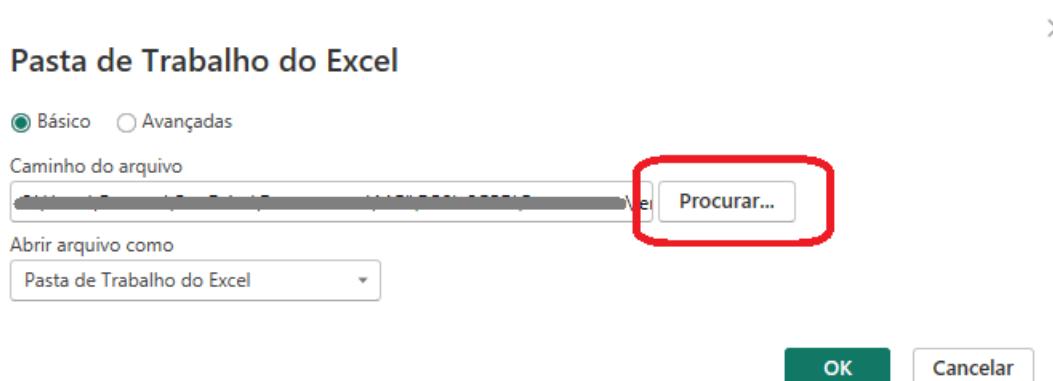
Gerenciar configurações para fontes de dados que você conectou usando o Power BI Desktop.

Fontes de dados no arquivo atual Permissões globais



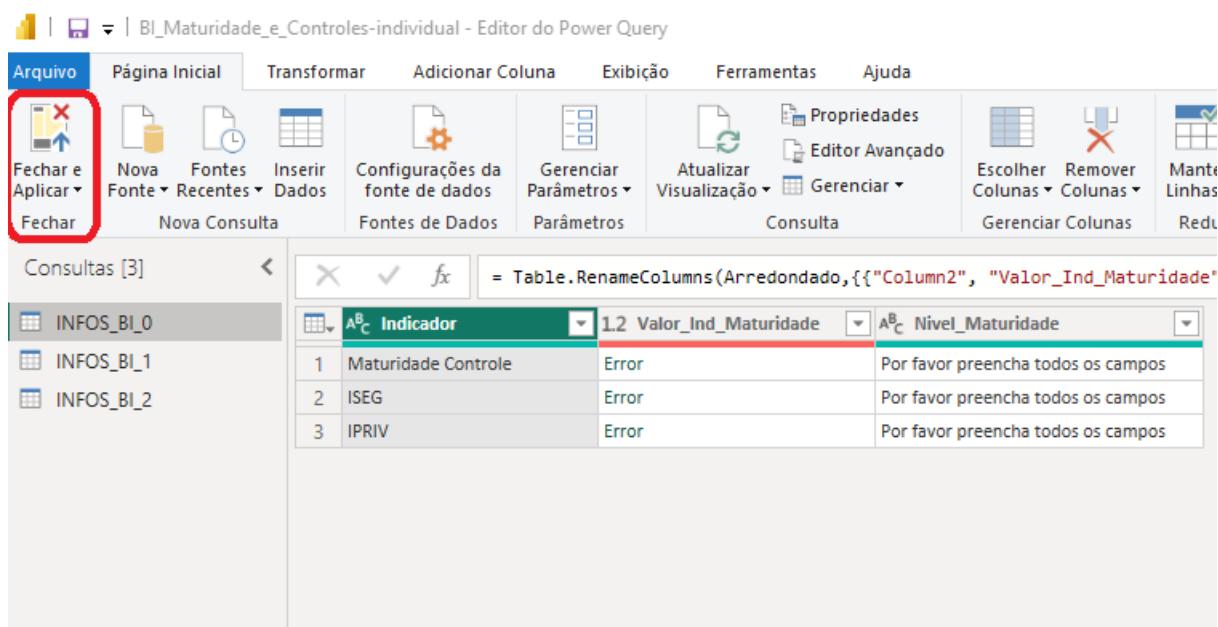
PASSO 4

- Após executar o passo anterior, aparecerá uma nova janela como abaixo, clique em “Procurar” na seleção “Básico”.
- Aparecerá uma nova janela com os diretórios e arquivos do seu computador. Procure e selecione o arquivo (planilha excel) da ferramenta do framework preenchido pelo órgão.
- Após selecionar o arquivo corretamente, clique em “OK”.



PASSO 5

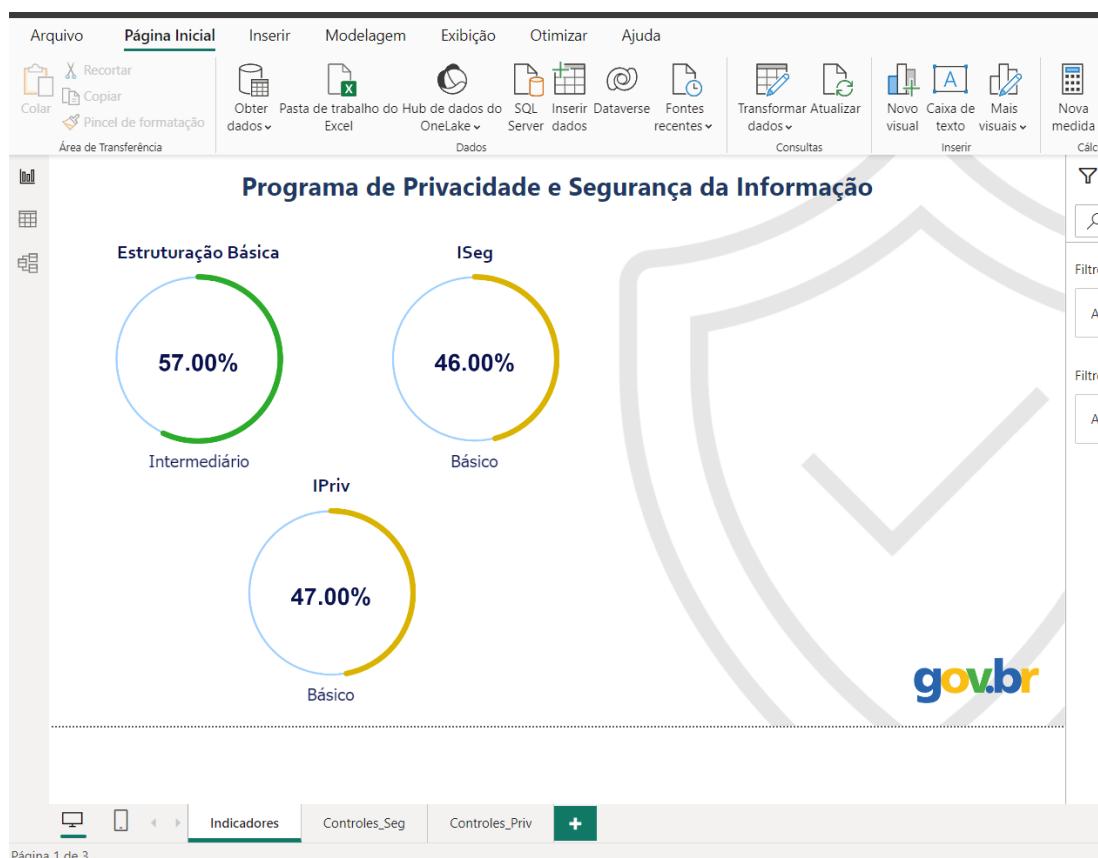
- Após executar o passo anterior, retornará para a janela anterior, clique em “Fechar e Aplicar” na aba do menu “Página Inicial”.



The screenshot shows the Microsoft Power Query Editor interface. The top navigation bar has tabs: Arquivo, Página Inicial (which is selected and highlighted in blue), Transformar, Adicionar Coluna, Exibição, Ferramentas, and Ajuda. Below the tabs are several icons and buttons. On the far left, there's a 'Consultas [3]' section listing three items: INFOS_BI_0, INFOS_BI_1, and INFOS_BI_2. To the right of this is a preview pane displaying a table with three rows. The first row has columns 'Indicador' (containing 'Maturidade Controle'), 'Valor_Ind_Maturidade' (containing 'Error'), and 'Nível_Maturidade' (containing 'Por favor preencha todos os campos'). The second row has 'Indicador' (containing 'ISEG'), 'Valor_Ind_Maturidade' (containing 'Error'), and 'Nível_Maturidade' (containing 'Por favor preencha todos os campos'). The third row has 'Indicador' (containing 'IPRIV'), 'Valor_Ind_Maturidade' (containing 'Error'), and 'Nível_Maturidade' (containing 'Por favor preencha todos os campos'). A formula bar at the top of the preview pane shows the formula: = Table.RenameColumns(Arredondado,{{"Column2", "Valor_Ind_Maturidade"}}, {"Column3", "Nível_Maturidade"}). The 'Fechar e Aplicar' button in the top-left corner of the ribbon is circled with a red box.

Após a correta execução dos 5 Passos anteriores, o BI irá apresentar as informações referentes aos dados preenchidos no arquivo selecionado no Passo 4.

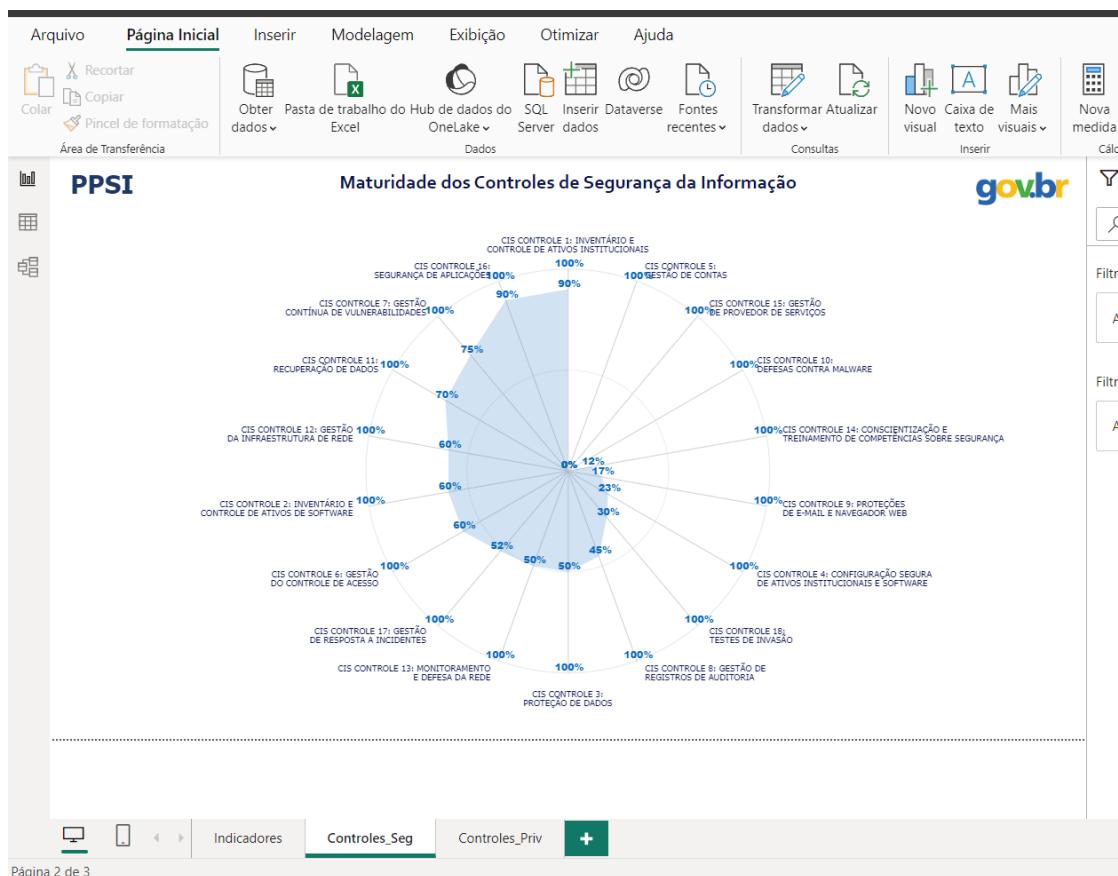
Exemplo <Imagem meramente ilustrativa com base em dados fictícios aleatórios.>:



As informações apresentadas na aba “Indicadores” são apresentadas no formato de porcentagem (%), sendo que na planilha são apresentados em valores absolutos. Ou seja, no exemplo acima o valor 57.00% corresponde ao valor 0,57 na planilha (assim como os valores 46.00% ⇔ 0,46 e 47.00% ⇔ 0,47).

Na aba “Controles_Seg” do BI, os Controles do diagnóstico de Segurança são apresentados de forma ordenada do menor índice para o maior índice com base nos valores do arquivo selecionado no Passo 4.

Exemplo <Imagem meramente ilustrativa com base em dados fictícios aleatórios.>:

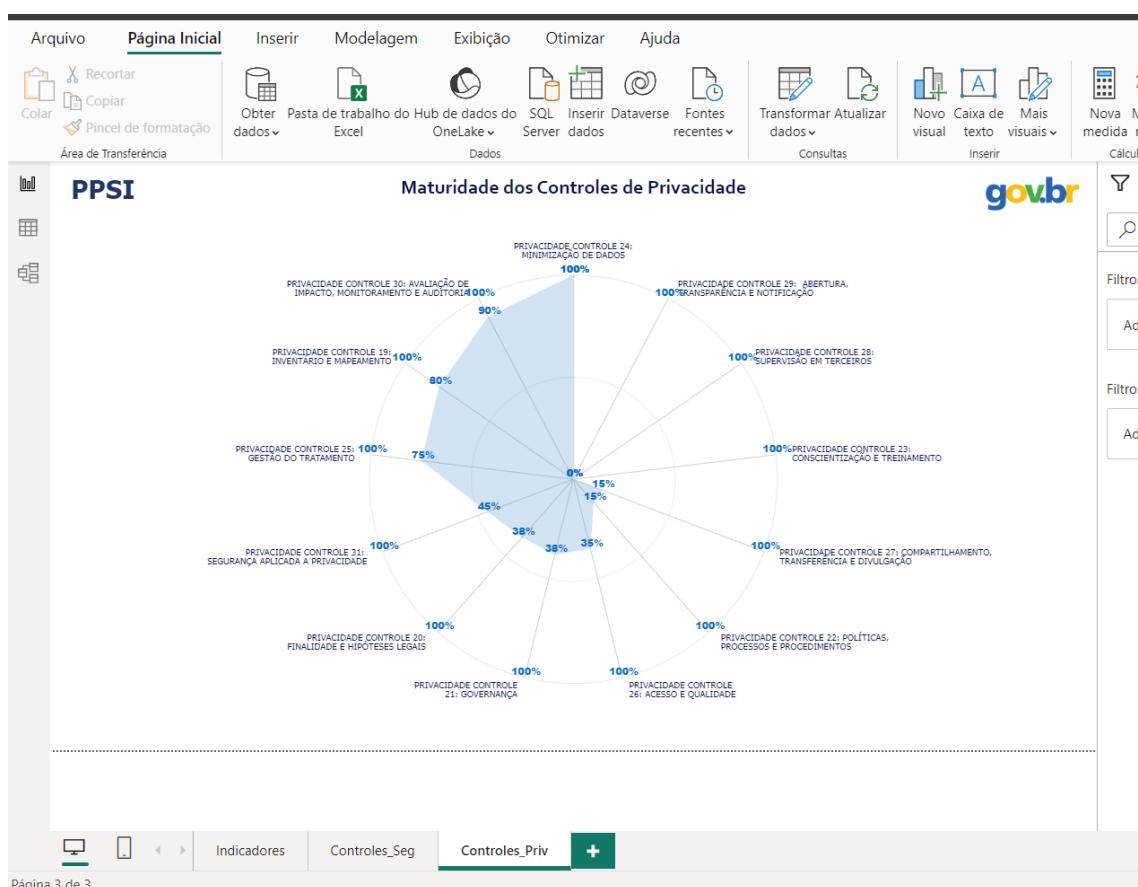


As informações apresentadas na aba “Controles_Seg” são apresentadas no formato de porcentagem (%), sendo que na planilha são apresentados em valores absolutos. Ou seja, no exemplo anterior, o valor “12%” corresponde ao valor “0,12” na planilha (assim como os valores 60% ⇔ 0,60 e 90% ⇔ 0,90).

Além dos nomes dos Controles, são apresentados os valores mínimo e máximo, 0% e 100%, respectivamente, da escala.

Na aba “Controles_Priv” do BI, os Controles do diagnóstico de Privacidade são apresentados de forma ordenada do menor índice para o maior índice com base nos valores do arquivo selecionado no Passo 4.

Exemplo *<Imagen meramente ilustrativa com base em dados fictícios aleatórios.>*:



As informações apresentadas na aba “Controles_Priv” são apresentadas no formato de porcentagem (%), sendo que na planilha são apresentados em valores absolutos. Ou seja, no exemplo anterior, o valor “15%” corresponde ao valor “0,15” na planilha (assim como os valores 75% ⇔ 0,75 e 90% ⇔ 0,90).

Além dos nomes dos Controles, são apresentados os valores mínimo e máximo, 0% e 100%, respectivamente, da escala.

Para Exportar as 3 (três) abas do BI para um arquivo no formato PDF, basta clicar no menu “Arquivo”, em seguida em “Exportar” e então em “Exportar em PDF”.

The screenshot illustrates the Power BI interface for exporting three tabs into a single PDF file. It consists of three main sections:

- Top Bar:** Shows the ribbon with "Arquivo" (highlighted with a red box), "Página Inicial", "Inserir", "Modelagem", "Exibição", and "Otimizar". Below the ribbon are icons for Recortar, Copiar, Pincel de formatação, Área de Transferência, Obter dados, Pasta de trabalho do Hub de dados do OneLake, Excel, SQL Server, and Dados.
- Middle Section:** Displays two donut charts comparing "Estruturação Básica" (57.00%) and "ISeg" (46.00%). A large blue downward arrow points from this section towards the "Exportar" dialog.
- Bottom Section:** Shows the "Exportar" dialog box. On the left is a sidebar with options: Novo, Abrir relatório, Salvar, Salvar como, Obter dados, Importar, Exportar (highlighted with a red box), Publicar, Opções e configurações, and Introdução. The main area shows "Exportar" with a "Modelo do Power BI" icon and a button labeled "Exportar em PDF" (highlighted with a red box). To the right is a preview area titled "Maturidade_e_Controles" showing a yellow circular progress bar and a "Ajuda" link. The preview area also displays the title "Programa de Privacidade e Segurança" and a large yellow circular progress bar.

**Dúvida?
Entre em
contato
conosco.**

Email: cgpd@economia.gov.br

Telefone: (61) 2020-2046



DEPARTAMENTO DE
PRIVACIDADE E
SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

SECRETARIA DE
GOVERNO DIGITAL

MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS