

Manual do Usuário do Painel de BI (*Business Intelligence*) da Ferramenta do Framework de Privacidade e Segurança da Informação - Ciclo 2

PROGRAMA DE PRIVACIDADE E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO (PPSI)

Versão 4.0

Brasília, março de 2024

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
06/03/2024	4.0	Criação de visão de validação dos indicadores	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

Rogério 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 PRIVACIDADE

Julierme Rodrigues da Silva

Coordenador-Geral de Privacidade

EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO

Denis Marcelo de Oliveira

Flavia Patrícia Donata Vieira

Gustavo Vieira Isobe de Macedo

Ricardo Villas-Bôas Fernandes

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: Esses painéis 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:

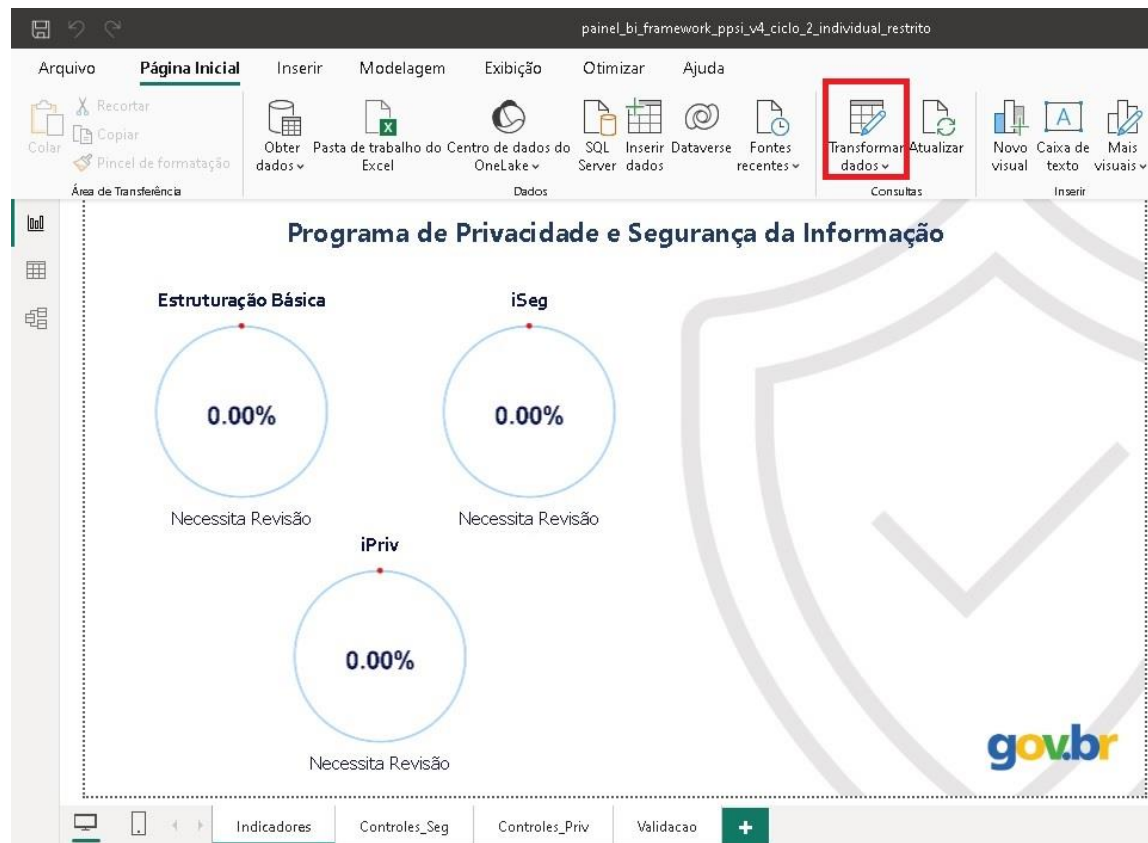
- Baixar para seu computador o arquivo do Painel de BI
- Descompactar, caso o arquivo baixado esteja “.zip”
- Executar o arquivo (ou nome equivalente):

“painel_bi_framework_ppsi_v4_ciclo_2_individual_restrito.pbix”

- Seguir os 6 passos seguintes:

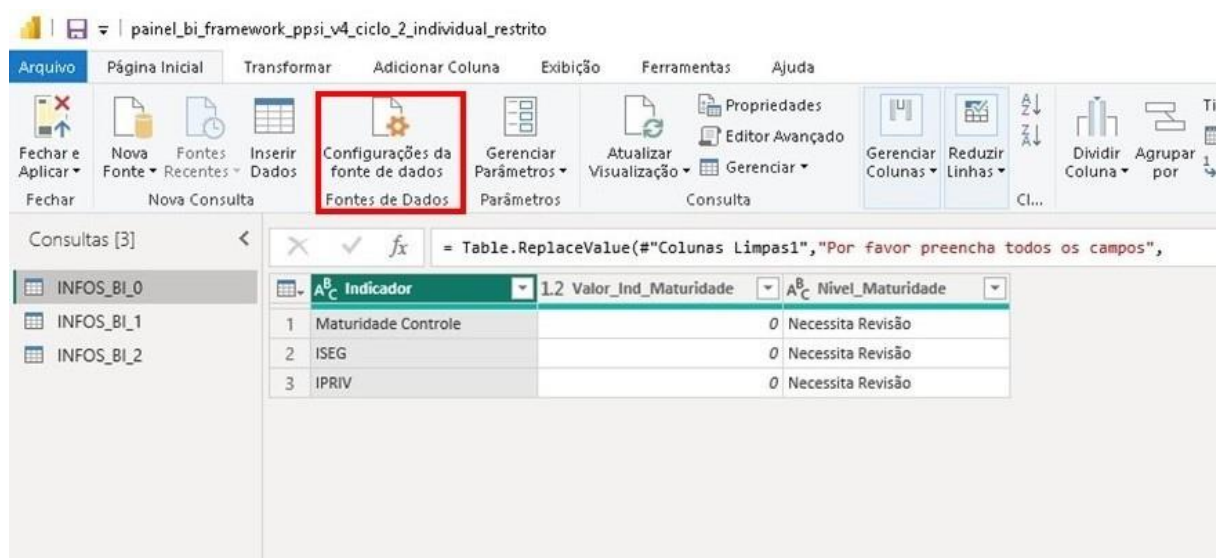
PASSO 1

- Ao executar o arquivo, surgirá uma janela conforme abaixo;
- Clique em “Transformar dados” na aba do menu “Página Inicial”:



PASSO 2

- Após executar o passo anterior, surgirá uma nova janela conforme abaixo;
- Clique em “Configurações da fonte de dados” na aba do menu “Página Inicial”:



PASSO 3

- Após executar o passo anterior, surgirá uma nova janela conforme abaixo;
- Clique em “Alterar Fonte...” na seleção “Fonte de dados no arquivo atual”:



PASSO 4

- Após executar o passo anterior, surgirá uma nova janela conforme abaixo;
- Clique em “Procurar” na seleção “Básico”;
- Surgirá 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” e “Fechar”;

Pasta de Trabalho do Excel

☒ Básico ☐ Avançadas

Caminho do arquivo

ciclo_2.xlsx

Procurar...

Abrir arquivo como

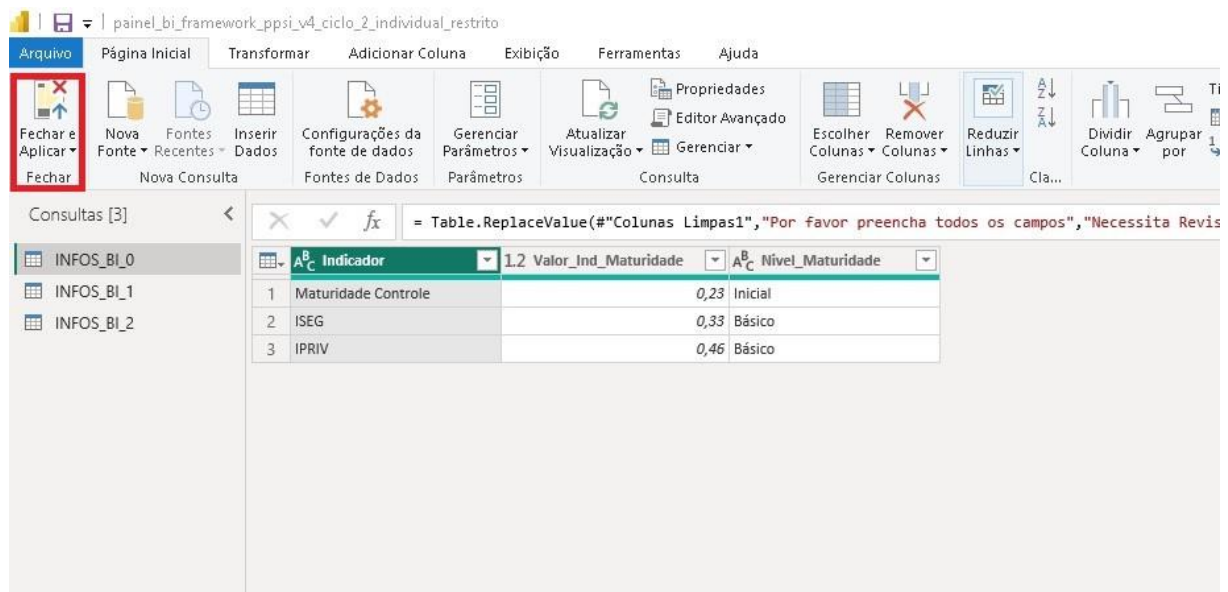
Pasta de Trabalho do Excel ▼

OK

Cancelar

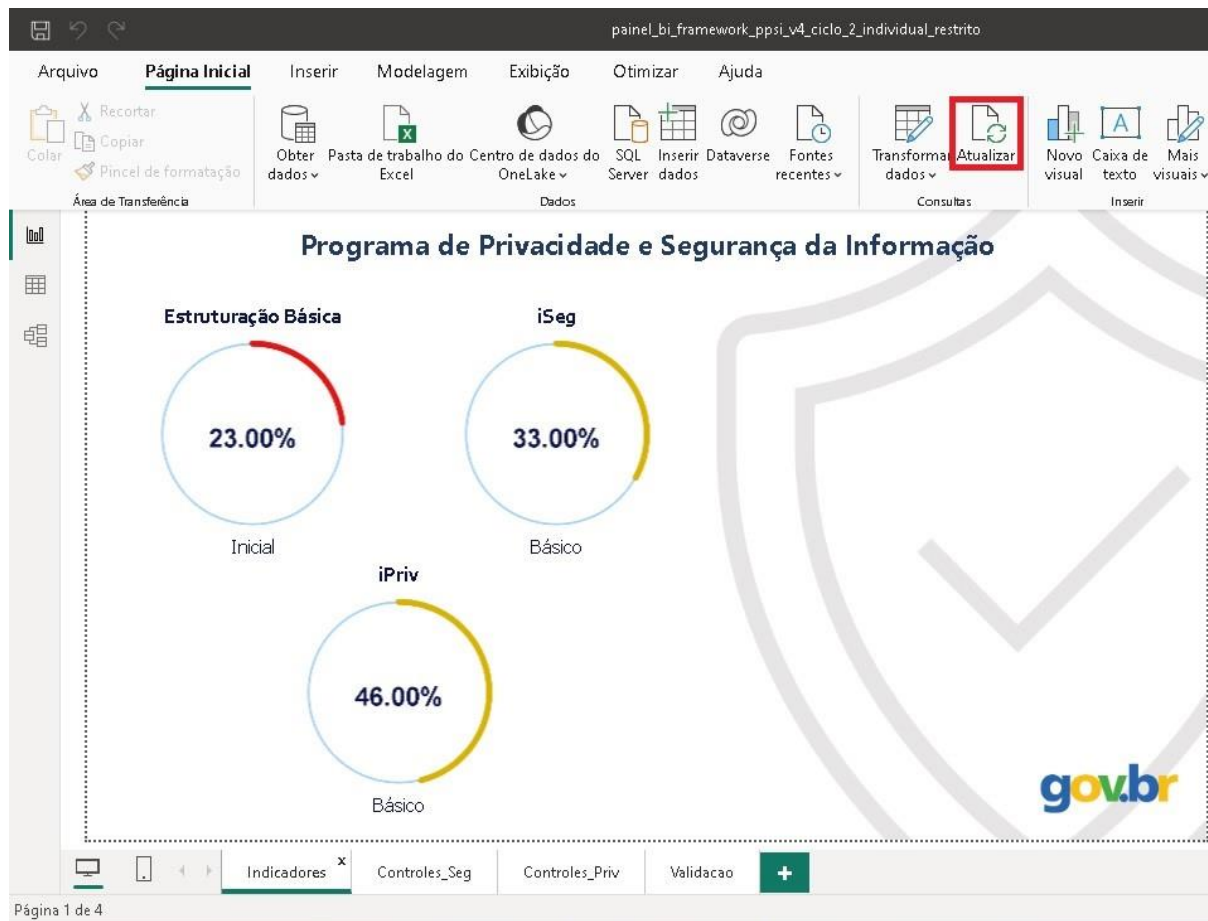
PASSO 5

- Após executar o passo anterior, retornará para a janela anterior;
- Clique em “Fechar e Aplicar” na aba do menu “Página Inicial”, conforme abaixo:



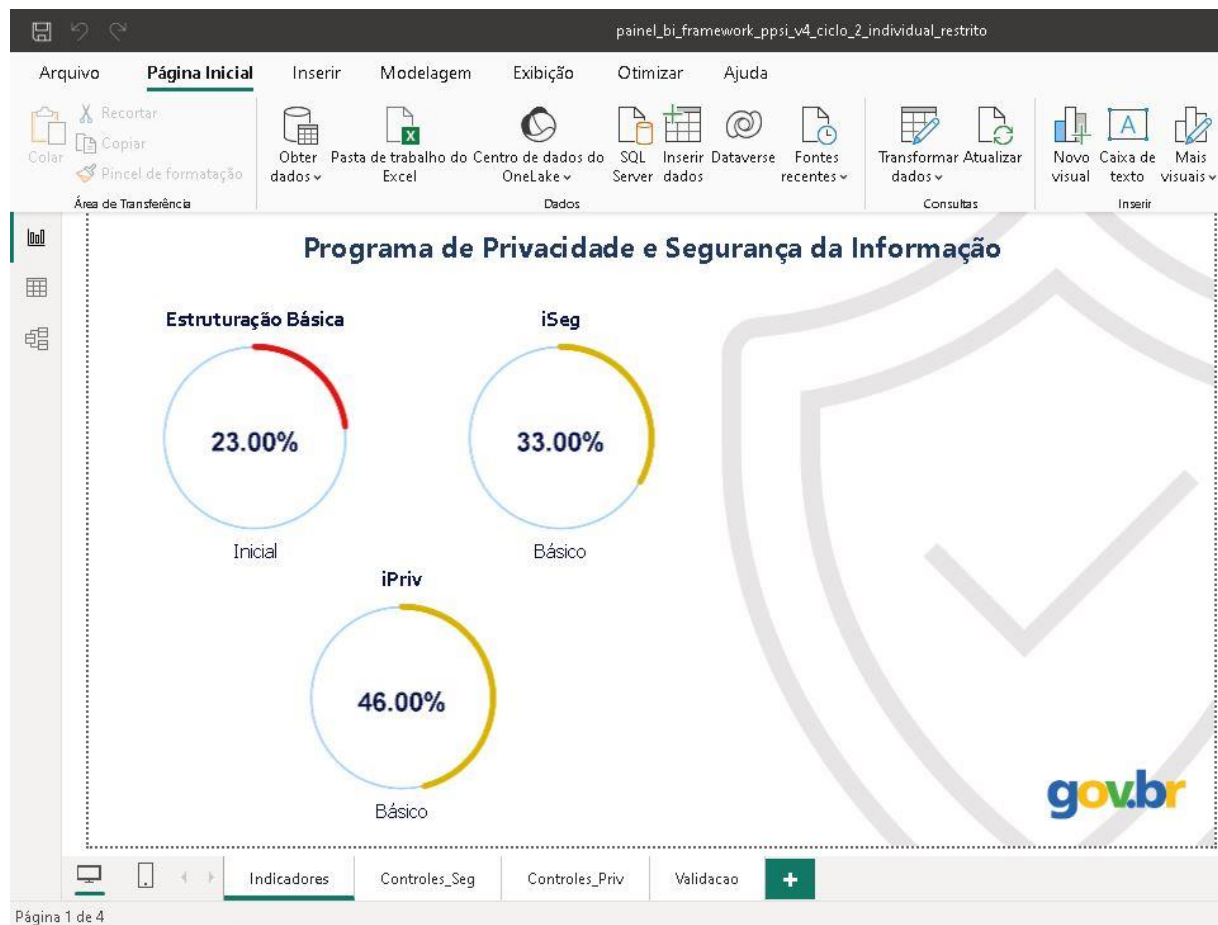
PASSO 6

- Clique em “Atualizar” na aba do menu “Página Inicial”, conforme abaixo:



Após a correta execução dos 6 Passos anteriores, o BI irá apresentar as informações referentes aos dados preenchidos no arquivo selecionado no Passo 4.

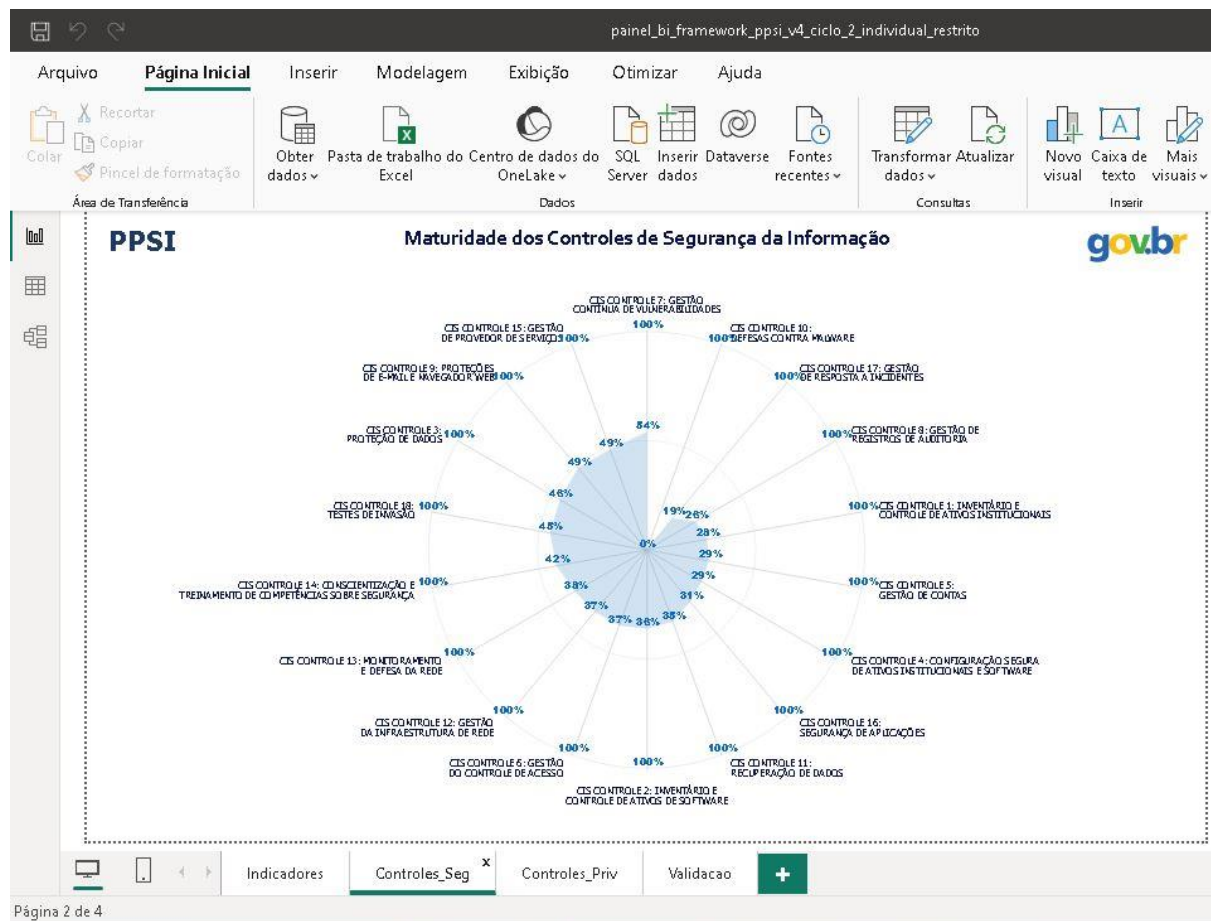
Exemplo <Imagem meramente ilustrativa com base em dados fictícios aleatórios.>:



As informações apresentadas na aba “Indicadores” são apresentadas no formato de porcentagem (%), sendo que na planilha são apresentados em valores absolutos. No exemplo acima, o valor 23.00% corresponde ao valor 0,23 na planilha (assim como os valores 33.00% é 0,33 e 46.00% é 0,46).

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.>:

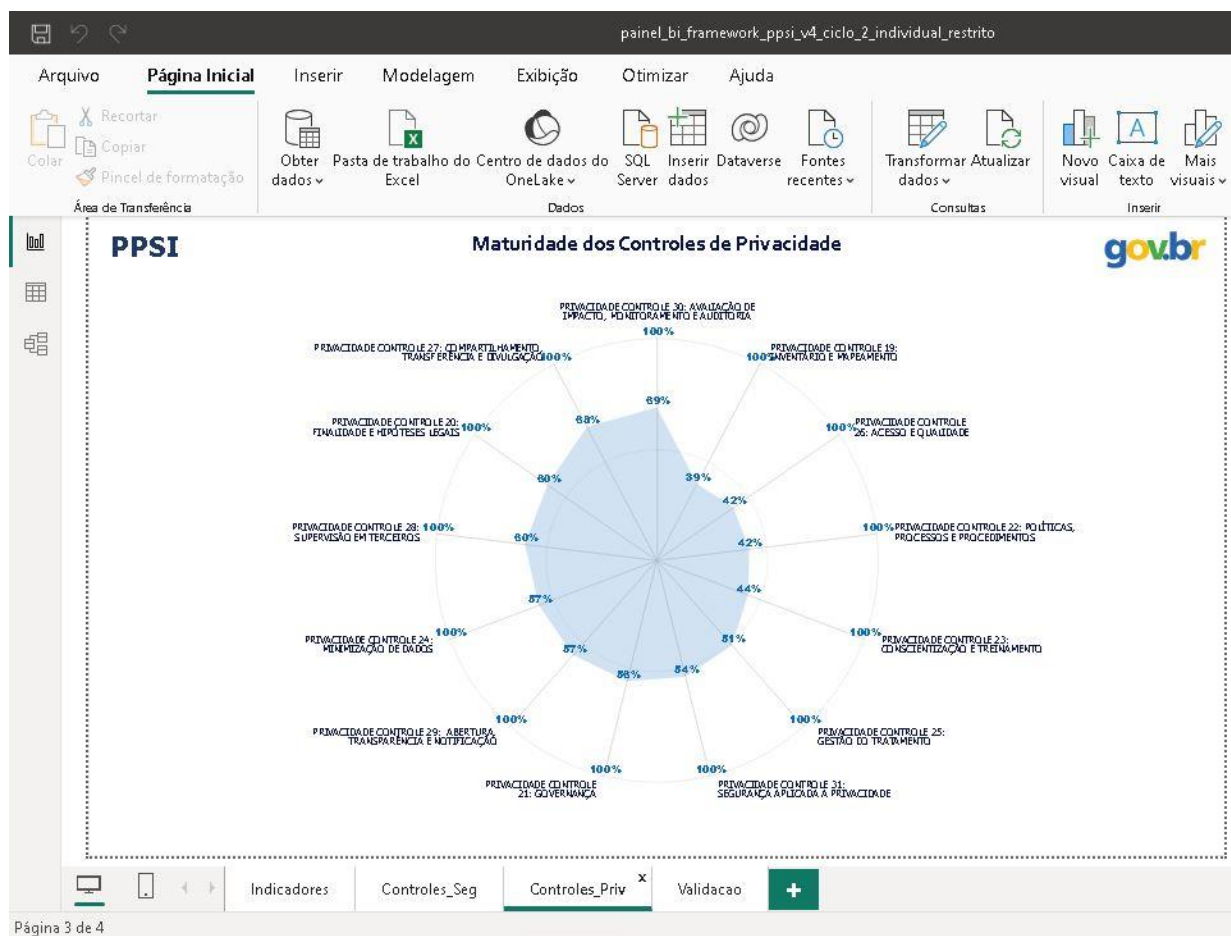


As informações apresentadas na aba “Controles_Seg” são apresentadas no formato de porcentagem (%), sendo que na planilha são apresentados em valores absolutos. No exemplo anterior, o valor “23%” corresponde ao valor “0,23” na planilha (assim como os valores 29% é 0,29 e 45% é 0,45).

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.

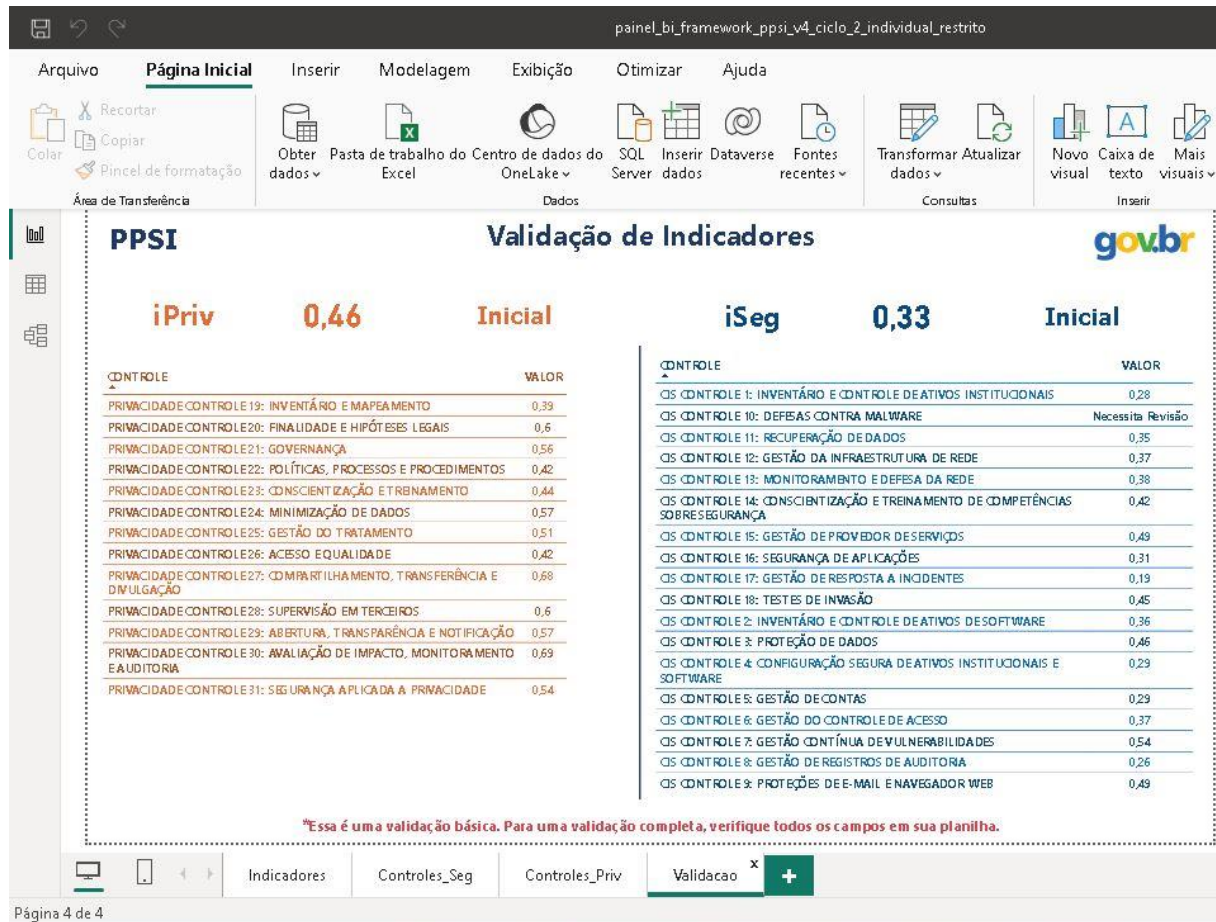
Exemplo <Imagem meramente ilustrativa com base em dados fictícios aleatórios.>:



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 “39%” corresponde ao valor “0,39” na planilha (assim como os valores 51% é 0,51 e 60% é 0,60). Além dos nomes dos Controles, são apresentados os valores mínimo e máximo, 0% e 100%, respectivamente, da escala.

Na aba “Validacao” os dados são exibidos conforme na planilha original sendo apresentados em valores absolutos.

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



Na aba de “Validação”, irá aparecer a mensagem “Necessita Revisão” quando algum dos controles de Privacidade ou de Segurança não estiverem respondidos adequadamente. Volte na planilha para ajustar as respostas das Medidas e dos Controles, após os ajustes salve e feche a planilha. Repita o Passo 6 clicando em “Atualizar” para confirmar que realizou todos os ajustes necessários. Importante: Essa é uma validação básica dos módulos de Diagnóstico de Privacidade e Segurança. A validação completa deve ser realizada diretamente na Planilha, considerando todos os seus módulos.

Apresentação das Porcentagens no BI

Condição para Exibição:

As porcentagens só serão exibidas no BI quando todos os campos e seus respectivos controles estiverem preenchidos. Isso significa que, para visualizar as porcentagens:

- Todos os 3 módulos (Diagnóstico Estrutura, Diagnóstico Segurança e Diagnóstico Privacidade), contendo 310 medidas e 32 controles devem estar preenchidos por completo.

Motivo:

As porcentagens são calculadas na planilha com base nos dados preenchidos nos campos e controles. Se algum dado estiver faltando, o cálculo não poderá ser realizado e as porcentagens não serão exibidas adequadamente.

Recomendações:

Para visualizar as porcentagens no BI, certifique-se que todos os campos, medidas e controles estejam preenchidos corretamente.

Para Exportar as 4 (quatro) abas do BI para um arquivo no formato PDF, basta clicar no menu “Arquivo”, em seguida em “Exportar” e então em “Exportar em PDF”.



**Dúvida?
Entre em
contato
conosco.**

Email: ppsi.sgd@gestao.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