

PAINEL ESPECIALISTA

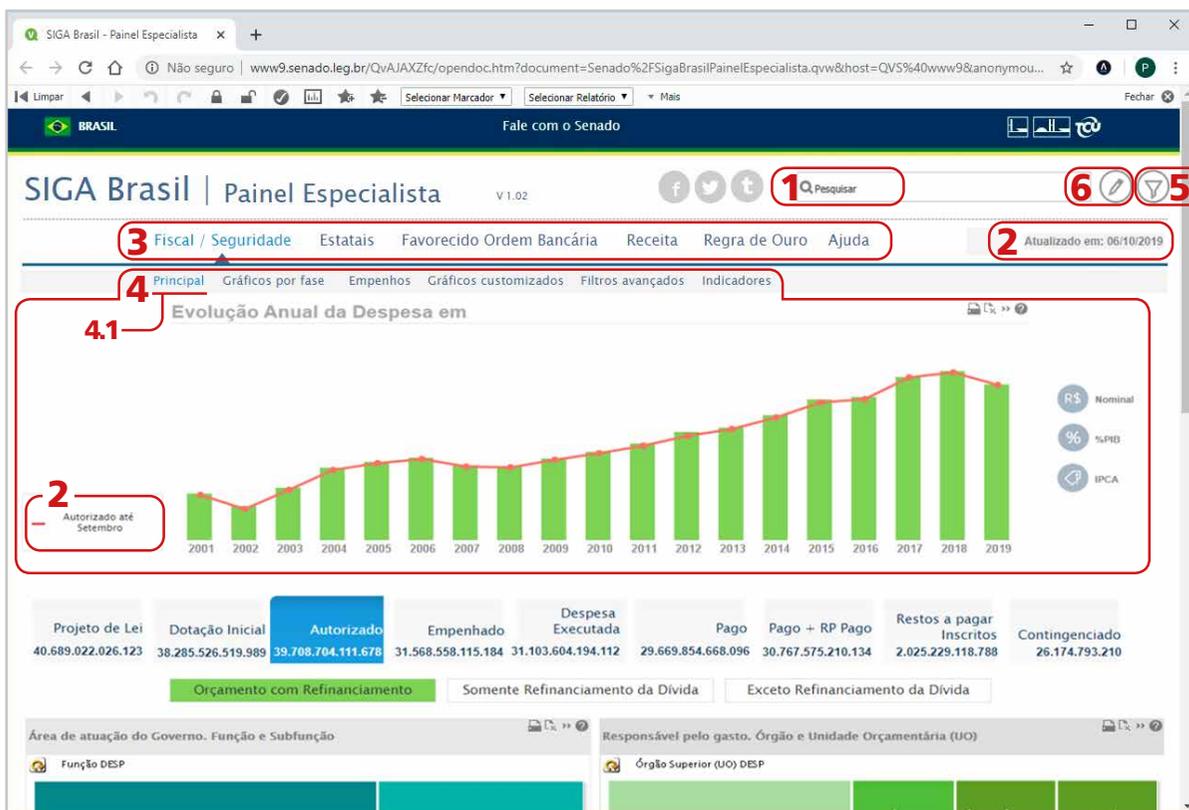


O PAINEL ESPECIALISTA é uma ferramenta do SIGA BRASIL PAINÉIS, desenvolvida pelo Senado Federal, que permite ao usuário explorar o orçamento da União de forma simples e intuitiva. Com o PAINEL ESPECIALISTA, o cidadão pode pesquisar as despesas e receitas do orçamento e interagir em ambiente gráfico, além de montar a sua própria consulta tendo como base a linguagem das classificações orçamentárias.

Este breve tutorial tem por objetivo auxiliar o usuário a melhor utilizar essa poderosa e flexível ferramenta de transparência orçamentária.

Acesso | Em <https://www12.senado.leg.br/orcamento/sigabrasil>, clique no ícone "Painel Especialista".

Entendendo o painel | Conheça alguns recursos do Painel e se familiarize com a ferramenta:



A imagem mostra a interface do Painel Especialista do SIGA BRASIL. As anotações numeradas indicam os seguintes elementos:

- 1**: Campo de pesquisa (Pesquisar).
- 2**: Botão de atualização dos dados (Atualizado em: 06/10/2019).
- 3**: Aba selecionada (Fiscal / Seguridade).
- 4**: Modo de exibição selecionado (Principal).
- 4.1**: Gráfico de barras e linha mostrando a evolução anual da despesa em R\$ nominal de 2001 a 2019.
- 5**: Botão de filtro (Filtros avançados).
- 6**: Botão de seleção (ícone de seleção).

Abas disponíveis: Fiscal / Seguridade, Estatais, Favorecido Ordem Bancária, Receita, Regra de Ouro, Ajuda.

Modos de exibição: Principal, Gráficos por fase, Empenhos, Gráficos customizados, Filtros avançados, Indicadores.

Gráfico: Evolução Anual da Despesa em R\$ Nominal. Autorizado até Setembro.

Projeto de Lei	Dotação Inicial	Autorizado	Empenhado	Despesa Executada	Pago	Pago + RP Pago	Restos a pagar Inscritos	Contingenciado
40.689.022.026.123	38.285.526.519.989	39.708.704.111.678	31.568.558.115.184	31.103.604.194.112	29.669.854.668.096	30.767.575.210.134	2.025.229.118.788	26.174.793.210

Opções de filtro: Orçamento com Refinanciamento, Somente Refinanciamento da Dívida, Exceto Refinanciamento da Dívida.

Área de atuação do Governo. Função e Subfunção. Responsável pelo gasto. Órgão e Unidade Orçamentária (UO).

1 Pesquisa: A caixa de pesquisa permite consulta em vários campos do painel. Digite as primeiras letras e pressione **ENTER** para efetivar.

» Utilize asterisco * para consultar por parte do nome ou código.

Exemplos:

Ministério* | *Fazenda* | *Silva | 0324*

2 Data de atualização dos dados

3 Abas: Antes de começar a interagir com o Painel, é preciso definir o escopo daquilo que se deseja pesquisar. Para isso, basta selecionar uma das abas disponíveis.

Como padrão, a aba "Fiscal/Seguridade" já vem previamente selecionada, uma vez que a maioria das consultas dizem respeito a execução orçamentária de despesas contidas nos orçamentos Fiscal e da Seguridade Social.

4 Forma de apresentação das informações: As formas de exibição que costumam ser mais utilizadas são "Principal" e "Gráficos customizados".

4.1 PRINCIPAL: "Principal" é a forma previamente selecionada. Nessa modalidade, os dados são apresentados em gráficos.

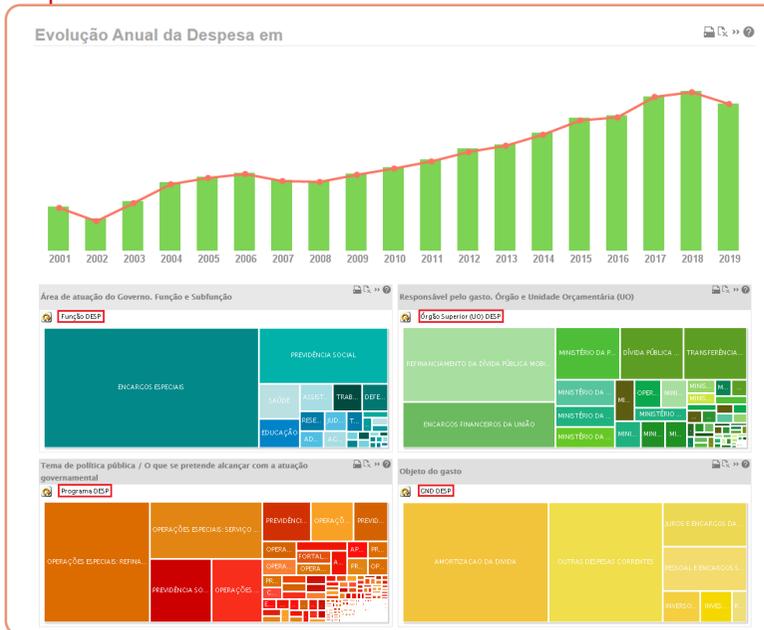
5 Filtro: Este botão exibe a página de filtros avançados. Quando um dos filtros desta página estiver sendo utilizado, fica verde. Em caso contrário, é exibido em cinza. **Importante esperar por um instante após selecionar as informações desejadas, uma vez que o sistema necessita carregar os dados solicitados.** Para saber tudo aquilo que já foi filtrado, basta acessar o ícone de seleção (6).

Projeto de Lei	Dotação Inicial	Autorizado	Empenhado	Despesa Executada	Pago	Pago + RP Pago	Restos a pagar Inscritos	Contingenciado
40.689.022.026.123	38.285.526.519.989	39.708.704.111.678	31.568.558.115.184	31.103.604.194.112	29.669.854.668.096	30.767.575.210.134	2.025.229.118.788	26.174.793.210

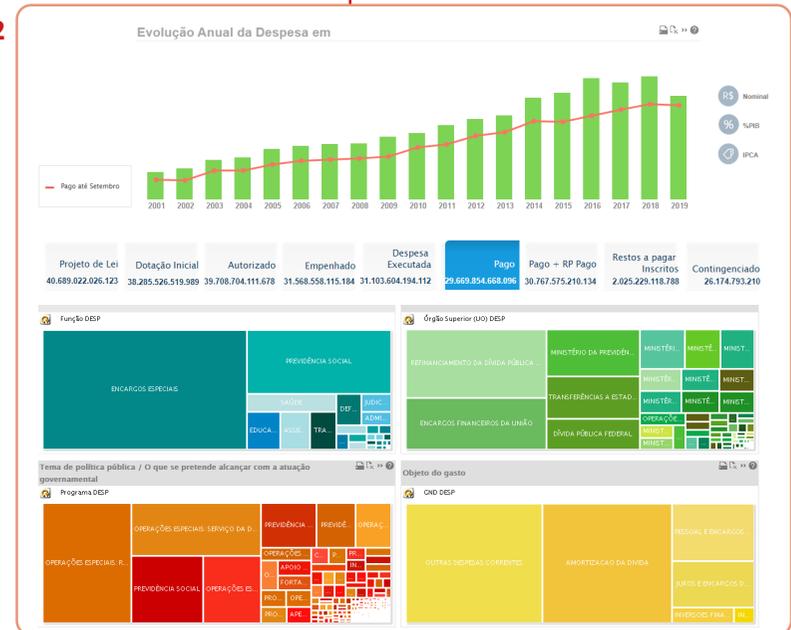
6 Seleção: Este botão exibe a janela de seleções atuais com informações de quais campos foram utilizados para filtro em todo painel (confira o exemplo ao lado). Quando existe qualquer filtro selecionado, fica verde. Caso contrário, é exibido em cinza.

7 Métricas: Selecione, com um clique, a métrica que deseja obter. Todos os gráficos exibidos na página principal são configurados de acordo com a métrica escolhida. No caso da figura destacada em azul, os gráficos exibirão a realidade dos valores referentes à métrica "despesa autorizada" (7.1). Caso selecione outra métrica, os gráficos serão reconfigurados (7.2).

7.1



7.2



8 Atributos: É possível selecionar um atributo específico clicando no nome correspondente nas imagens dos gráficos da página principal. Caso deseje selecionar um atributo que não esteja aparecendo nos gráficos, utilize o botão  para navegar entre eles.

8

Área de atuação do Governo. Função e Subfunção

Função DESP



Área de atuação do Governo. Função e Subfunção

Subfunção DESP



9 Diferentes formas de gráficos: Utilize o botão de **mudança rápida** . Assim, as informações serão exibidas em outra roupagem.

9

Área de atuação do Governo. Função e Subfunção

Função DESP



Área de atuação do Governo. Função e Subfunção

Função DESP



Área de atuação do Governo. Função e Subfunção



Área de atuação do Governo. Função e Subfunção



Área de atuação do Governo. Função e Subfunção

Função DESP	Autorizado
Função DESP	3.262.637.220.774
ENCARGOS ESPECIAIS	1.817.742.542.906
PREVIDÊNCIA SOCIAL	736.698.938.370
SAÚDE	122.178.021.558
EDUCAÇÃO	116.065.484.278
ASSISTÊNCIA SOCIAL	92.348.984.428
TRABALHO	80.131.059.939
DEFESA NACIONAL	78.722.555.907
RESERVA DE CONTINGÊNCIA	43.008.528.604
JUDICIÁRIA	38.637.894.852
ADMINISTRAÇÃO	27.894.126.357
AGRICULTURA	26.743.705.588

Passemos então para o estudo de uma outra forma de exibição dos dados muito importante: **GRÁFICOS CUSTOMIZADOS**.



SIGA Brasil | Painel Especialista V 1.02

Fiscal / Seguridade Estatais Favorecido Ordem Bancária Receita Regra de Ouro Ajuda

Atualizado em: 06/10/2019

Principal Gráficos por fase **10** Gráficos customizados Filtros avançados Indicadores

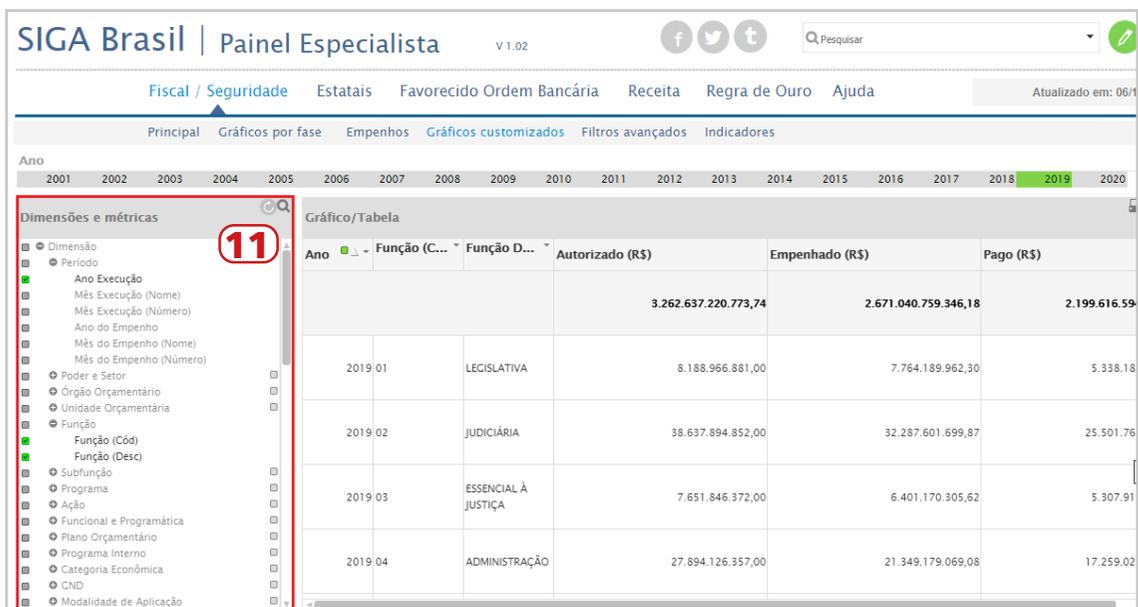
Ano: 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

Dimensões e métricas

- Dimensão
- Período
- Poder e Setor
- Órgão Orçamentário
- Unidade Orçamentária
- Função
- Subfunção
- Programa
- Ação
- Funcional e Programática
- Plano Orçamentário
- Programa Interno
- Categoria Econômica
- CND

Gráfico/Tabela

10 Diferentes formas de gráficos: Ao se utilizar a função de “Gráficos customizados” é possível configurar livremente os dados orçamentários de cada coluna da planilha.



SIGA Brasil | Painel Especialista V 1.02

Fiscal / Seguridade Estatais Favorecido Ordem Bancária Receita Regra de Ouro Ajuda

Atualizado em: 09/10/2019

Principal Gráficos por fase Empenhos **11** Gráficos customizados Filtros avançados Indicadores

Ano: 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

Dimensões e métricas

- Dimensão
- Período
- Ano Execução
- Mês Execução (Nome)
- Mês Execução (Número)
- Ano do Empenho
- Mês do Empenho (Nome)
- Mês do Empenho (Número)
- Poder e Setor
- Órgão Orçamentário
- Unidade Orçamentária
- Função
- Função (Cód)
- Função (Desc)
- Subfunção
- Programa
- Ação
- Funcional e Programática
- Plano Orçamentário
- Programa Interno
- Categoria Econômica
- CND
- Modalidade de Aplicação

Gráfico/Tabela

Ano	Função (C...)	Função D...	Autorizado (R\$)	Empenhado (R\$)	Pago (R\$)
			3.262.637.220.773,74	2.671.040.759.346,18	2.199.616.590,00
2019 01		LEGISLATIVA	8.188.966.881,00	7.764.189.962,30	5.338.180,00
2019 02		JUDICIÁRIA	38.637.894.852,00	32.287.601.699,87	25.501.176,00
2019 03		ESSENCIAL À JUSTIÇA	7.651.846.372,00	6.401.170.305,62	5.307.910,00
2019 04		ADMINISTRAÇÃO	27.894.126.357,00	21.349.179.069,08	17.259.020,00

11 Escolha do que será apresentado. Selecione as dimensões e métricas desejadas. Os dados escolhidos serão exibidos ao lado, no espaço chamado “Gráfico/Tabela”.

Gráfico/Tabela

Ano	Função D...	Função (C...)	Autorizado (R\$)	Empenhado (R\$)	Pago (R\$)
			3.262.637.220.773,74	2.671.040.759.346,17	2.199.616.594.693
2019	ADMINISTRAÇÃO	04	27.894.126.357,00	21.349.179.06	
2019	AGRICULTURA	20	26.743.705.588,00	21.237.070.91	
2019	ASSISTÊNCIA SOCIAL	08	92.348.984.428,00	88.931.275.39	

12 Alteração das posições das colunas. Clique, arraste e solte no local desejado.

Gráfico/Tabela

Ano	Função (C...)	Função D...	Autorizado (R\$)	Empenhado (R\$)	Pago (R\$)
			3.262.637.220.773,74	2.671.040.759.346,18	2.199.616.594.693
2019 01		LEGISLATIVA	8.188.966.881,00	7.764.189.962,30	5.338.181.369
2019 02		JUDICIÁRIA	38.637.894.852,00	32.287.601.699,87	25.501.763.355
2019 03		ESSENCIAL À	7.651.846.372,00	6.401.170.305,62	5.307.912.204

SIGA Brasil | Painel Especialista V.1.02

Fiscal / Seguridade Estatais Favorecido Ordem Bancária Receita Regra de Ouro Ajuda Atualizado em: 06/10/2019

Principal Gráficos por fase Empenhos **Gráficos customizados** Filtros avançados Indicadores

Ano 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

Dimensões e métricas

- Dimensão
 - Período
 - Ano Execução
 - Mês Execução (Nome)
 - Mês Execução (Número)
 - Ano do Empenho
 - Mês do Empenho (Nome)
 - Mês do Empenho (Número)
 - Poder e Setor
 - Órgão Orçamentário
 - Unidade Orçamentária
 - Função
 - Função (Cód)
 - Função (Desc)

Gráfico/Tabela

Ano	Função D...
2017	ADMINISTRAÇÃO
2017	AGRICULTURA
2017	ASSISTÊNCIA SOCIAL

13 Filtro. Clique na seta ao lado da coluna cujo atributo deseja filtrar. Em seguida, digite ou selecione as informações a serem filtradas. Caso queira selecionar mais de um dado, basta efetuar as seleções enquanto pressiona o botão "Ctrl".

Principal Gráficos por fase Empenhos Gráfico

Ano 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008

Dimensões e métricas

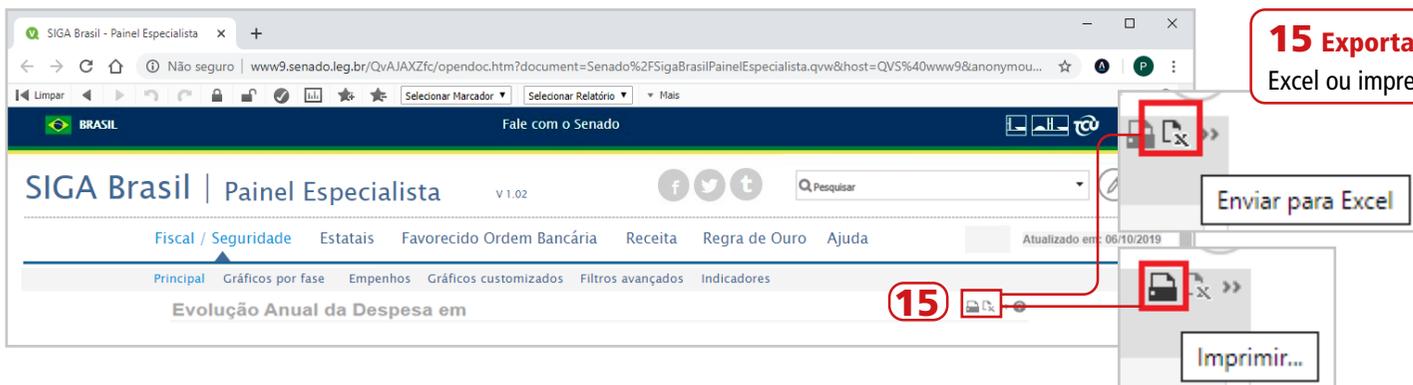
- Dimensão
 - Período
 - Ano Execução
 - Mês Execução (Nome)
 - Mês Execução (Número)
 - Ano do Empenho
 - Mês do Empenho (Nome)
 - Mês do Empenho (Número)
 - Poder e Setor
 - Órgão Orçamentário
 - Unidade Orçamentária
 - Função
 - Função (Cód)
 - Função (Desc)
 - Subfunção

Gráfico/Tabela

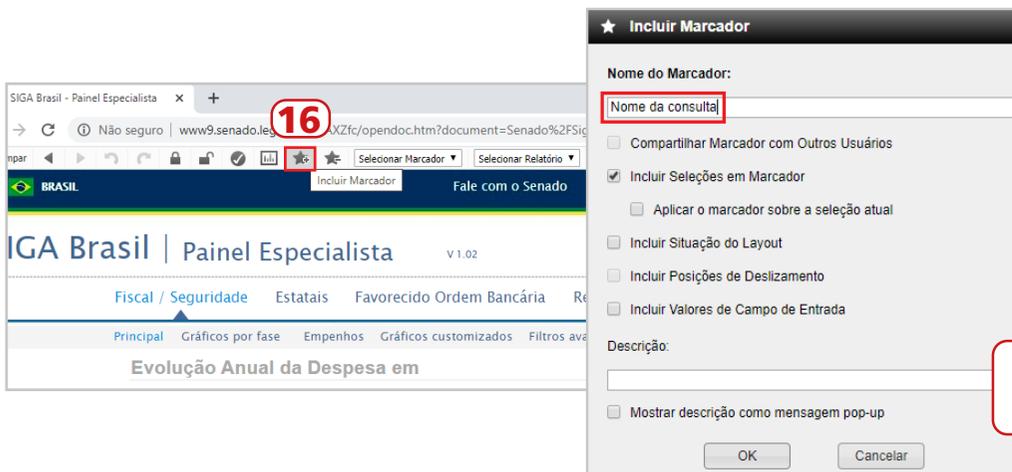
2017	2018	2019	Função D...
			7 ADMINISTRAÇÃO
			7 AGRICULTURA
			7 ASSISTÊNCIA SOCIAL



14 Selecionar tipo de métrica (ex: IPCA). Geralmente utiliza-se a métrica em reais (R\$). Todavia, por vezes, faz-se necessário consultar valor corrigido pela inflação (IPCA).

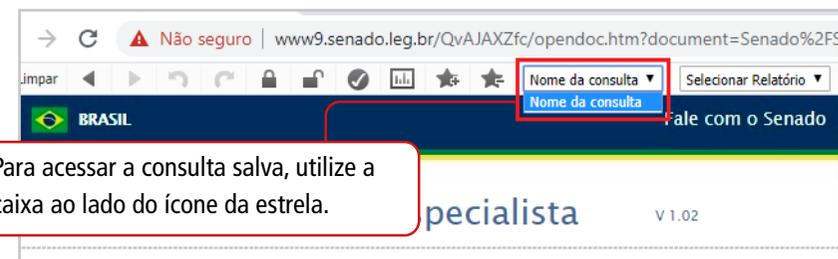


15 Exportar e imprimir. As informações podem ser exportadas para Excel ou impressas.



16 Salvar consulta em cache. Clique no ícone da estrela e nomeie a consulta.

Para acessar a consulta salva, utilize a caixa ao lado do ícone da estrela.





SIGA Brasil | Painel Especialista v 1.02

Fiscal / Seguridade Estatais Favorecido Ordem Bancária Receita Regra de Ouro **Ajuda** 17

Principal Gráficos customizados Filtros avançados Barra de ferramentas Dados Versões

Ano

2010 2011 2012

17 Ajuda. Essa é uma visão geral de como utilizar a ferramenta Painel Especialista. Cabe ressaltar que no próprio Painel existe a ferramenta de Ajuda. Ao acessar essa funcionalidade, algumas imagens ficarão marcadas de rosa. Basta clicar em qualquer uma delas para que o sistema traga informação quanto à sua funcionalidade.



SIGA Brasil | Painel Especialista v 1.02

Fiscal / Seguridade Estatais Favorecido Ordem Bancária Receita Regra de Ouro **Ajuda**

Principal Gráficos customizados Filtros avançados

Este botão exibe a página de filtros avançados. Quando um dos filtros desta página estiver sendo utilizado, fica verde. Caso contrário, é exibido em cinza.

<< Voltar Avançar >>

2010 2011 2012 2013 2014