PAINÉIS DE BI DO MOVJUD

Novo MovJud



(Atualizado 07/07/2020)

SGP 6 – Diretoria de Capacitação, Desenvolvimento de Talentos, Estenotipia e Novos Projetos

SUMÁRIO

BI – BUSINESS INTELLIGENCE	3
O DASHBOARD MOVJUD	3
ESTRUTURA	4
INTERAGINDO COM OS PAINÉIS	5
Modo de Análise	5
Modo de foco	6
Drill Down	6
Exibição detalhada dos painéis	7
Filtros disponíveis	9
Outras ferramentas	10
Exportando os dados para o Excel	12
CRÉDITOS	13



BI – BUSINESS INTELLIGENCE

O **Business Intelligence**, conhecido pela sigla BI (em tradução livre, Inteligência de Negócios ou Inteligência Organizacional), faz referência ao processo de coleta, organização e análise de dados que dão suporte à gestão de negócios.

Por sua vez, o **Power BI**, serviço da Microsoft, é um conjunto de ferramentas de *Business Intelligence* por meio do qual é possível a criação de painéis, chamados *Dashboards*, que possibilitam visualizações interativas de dados relevantes à instituição, utilizando-se de uma interface simples e intuitiva.



Exemplo de Dashboard de BI

O DASHBOARD MOVJUD

O *dashboard* MOVJUD é um painel criado pelo TJSP valendo-se do Power BI e que possibilita a visão de diversos dados estatísticos sobre cada uma das Varas do estado.

Tais painéis encontram-se disponíveis à Corregedoria Geral da Justiça e a todos os servidores e magistrados do TJSP.



Dashboard MOVJUD

ESTRUTURA

A página inicial do *dashboard* é dividida em três conjuntos de painéis: Processos Conclusos (1), Dados das Unidades (2) e Produtividade do Magistrado (3).



INTERAGINDO COM OS PAINÉIS

Ao posicionar o ponteiro do mouse sobre alguns dos gráficos serão exibidas informações adicionais sobre os quantitativos.



Modo de Análise

No modo de análise, clicando sobre uma das barras gráficas presentes em um painel, a mesma será destacada, e alguns painéis instantaneamente se adaptarão à seleção feita.

Na comparação feita abaixo, podemos observar como a seleção do foro Arujá, no painel **Proc. Conclusos – Visão Unidade,** altera os quantitativos exibidos no painel **Dados dos Magistrados por Matéria**:



Modo de foco

Ao clicar em qualquer dos painéis, no seu canto superior direito será indicado o ícone

🖾 , cujo acionamento alternará a visualização para o Modo de foco.



Neste modo, o gráfico em questão será exibido em modo de tela inteira, facilitando assim a interação com o mesmo. Para retornar ao menu inicial, clique em

Voltar ao relatório



Drill Down

Alternativamente ao modo de análise, em alguns painéis será possível aumentar o detalhamento das informações exibidas, por meio da ferramenta d*rill down*. Para ativála, basta clicar com o botão inverso do mouse sobre o item de interesse e, na sequência, clicar em **Fazer drill down**; ou ainda clicando sobre um dos painéis e, na sequência, acionar o ícone



Com o *Drill down* habilitado, o ícone será alterado para ^O e, ao selecionar um dos itens no gráfico, o painel exibirá o próximo nível de detalhamento referente à seleção.

Na comparação feita abaixo, no **Quadro Evolutivo de Produtividade do Magistrado**, após habilitar o *drill down* e clicar sobre o foro São José dos Campos, aumenta-se o nível de detalhamento, sendo exibidos os dados das unidades que compõe o referido foro.



Para desabilitar o *drill down* e retornar ao modo de análise, bastará clicar no ícone \heartsuit , ou com o botão inverso do mouse sore o gráfico e selecionar aopção **Fazer drill up**.

Exibição detalhada dos painéis

Para cada um dos painéis será possível a visualização dos quantitativos e gráficos adicionais, por meio do acionamento da lupa presente à direita do rótulo de cada um dos gráficos.

EMBU DAS ARTES SAF		3,3 Mil
PRAIA GRANDE 01 CIVEL	0,8 Mil	
ARUJA 02 CUMULATIVA	0,6 Mil	
POA SAF	0,5 Mil	
CENTRAL 04 JURI	0,5 Mil	

Nesta tela será possível a aplicação de filtros para facilitar a identificação dos dados relevantes ao usuário.



Detalhamento do painel Processos Conclusos - Visão unidade, com destaque para os filtros disponíveis

No canto superior da tela é possível alternar entre visualização gráfica (()) ou tabelada ((), bem como retornar ao menu inicial (()).

MOVIMENTO JUDICIÁRIO - PROCESSOS CONCLUSOS - UNIDAI	0	
Unidade	Matéria	

Filtros disponíveis

Dentro de cada um dos painéis serão encontradas diferentes opções de filtros, conforme sua relevância para os dados exibidos. Ao preencher um ou mais filtros, a visualização será imediatamente atualizada com exibição dos dados filtrados.

• Filtros Foro, Unidade, Matéria, Magistrado e Ano/Mês

Para utilizar estes filtros, bastará clicar no *Dropdown* e selecionar uma ou mais opções desejadas. É possível efetuar busca dinâmica, digitando na caixa de pesquisa exibida abaixo do filtro o teor desejado (desconsiderar acentos e caracteres especiais):

Ano Mês	Foro
2020/06 ~	SAO JOSE DOS CAMPOS \sim
Unidade	Matéria
Todos	Todos 🗸
,	
01 CRIMINAL	
02 CRIMINAL	
03 CRIMINAL	
04 CRIMINAL	
05 CRIMINAL	
DEPARTAMENTO DE EXECUÇÕES CRIMINAIS - 9	
TURMA CRIMINAL DO COLEGIO RECURSAL DA	
VARA JUIZADO ESPECIAL CRIMINAL	

• Filtro Período

Para utilizar o filtro Período, clique e arraste os círculos da esquerda e direita para ajustar as datas inicial e final, respectivamente. Também é possível clicar sobre os campos para digitar as datas.

16/12/2018	01/06/2020		
		0-	-0

Outras ferramentas

Ao clicar com o botão inverso do mouse sobre um dos quantitativos presente em qualquer dos gráficos, algumas ações serão listadas:

F	azer drill down	
٧	/er Registros	
N	Mostrar Próximo Nível	
E	xpandir para o próximo nível	
N	Mostrar dados	
h	ncluir	
E	Excluir	
0	Detalhar	•
C	Copiar	•

• Fazer Drill Down

Quando disponível, amplia o nível de detalhamento do quantitativo selecionado, conforme explanado nas páginas 07/08.

• Ver Registros

Quando disponível, a ação **Ver Registros** trará tabela com todos os itens que compõe o aquele quantitativo, inclusive com indicação do número dos processos.

Challel Das ADTES SAS	22142		< Voltar a	io relatóri						
PRAIA GRANDE 01 CIVEL	0.8 Mil	Rodri	Foro	Unidade	Número Processo Concluso	Conclusão	Data Baixa	Flag Excluido	Código Processo Concluso	Data Conclusão
ARUJA 02 CUMULATIVA	0.6 Mil	Gusta	PORTO FEUZ	SEF	00002348820188280471	DESPACHO			D30000ULE0000	31/01/2020
10110 1017 111	OF MIL		PORTO FEUZ	SEF	00008945720198280471	DESPACHO			D300012VU0000	11/09/2019
PORIO PELE AP	Ver Penistron		PORTO FELIZ	SEF	20021532720088280473	DECISAO			D320801550000	27/06/2016
CENTRAL 64 JURI	ver negistros	Fer	PORTO FELIZ	SEF	00023955022188260471	DESPACHO			D30000Y8D0000	30/01/2019
	Fazer drill up Ver Re	gistros	PORTO FEUZ	SEF	00004135820178280471	DESPACHO			D30000PO10000	07/10/2019
	Mortrar dador		PORTO FEUZ	SEF	00024177520178280471	DESPACHO			D30000PO60000	26/03/2019
	mostrai dados	-	PORTO FELIZ	SEF	00024280120178280471	DESPACHO			D30000POK0000	31/07/2019
dos dos Magistrados por	Incluir	Dado	PORTO FELIZ	SEF	00028466020188260471	SENTENCA			D30000ZUQ0000	08/11/2019
	Eveluie		PORTO FELIZ	SEF	00051512620058280471	SENTENCA			D3Z0302EZ0000	23/07/2019
83 Mil	EXCIDIT		PORTO FELIZ	SEF	00094813020068260471	DESPACHO			D320602UL0000	18/12/2019
34 Mil 20 Mil	Detalhar +		PORTO FELIZ	SEF	00008899722008280x71	DECISAO			D3Z0602UN0000	29/11/2017
	Copiar +		00000 EE 17	100		CENTENCA			00000200000	00/00/2010
etter encourse exercise										

• Mostrar Próximo Nível/Expandir para o próximo nível

Enquanto o *drill down* possibilita o detalhamento de um dos quantitativos que compõe determinado painel, as ações **Mostrar próximo nível** e **Expandir para o próximo nível** promoverão o detalhamento de <u>todos</u> os quantitativos..

• Mostrar dados

A ação **Mostrar dados** exibirá simultaneamente os dados que compõe o quantitativo nas formas gráfica e tabelada.



• Incluir/Excluir

As ações Incluir/Excluir permitem a inclusão/exclusão de quantitativos da exibição dos painéis, entretanto, não estão devidamente configurados no Dashboard do Movjud, de forma que seu uso não é recomendado.

• Detalhar

Permite a visualização detalhada dos dados do quantitativo selecionado. Ao selecionar a ação Detalhar, deve-se ainda escolher a forma de detalhamento dentre as opções listadas, que variarão conforme o painel.



Detalhamento Dados estatísticos de quantitativo do painel Proc. Conclusos - Visão unidade

🗋 Exportar dados

Classificar por

↓^Z Classificar em ordem decrescente

↓^A Classificar em ordem crescente

3,4 Mil 🖾 Mostrar dados

📼 Destaque

Em cada um dos painéis, será possível exportar os dados para excel. Para tanto, clique

sobre o painel desejado e, na sequência, no ícone ..., presente no canto superior

2,1 Mil

0,8 Mil

0,8 Mil

0,6 Mil

Proc. Conclusos - Visão Magistrado

Na tela que se abrirá, clique em Exportar.

Proc. Conclusos - Vis

EMBU DAS ARTES

GUARULHOS

PRAIA GRANDE

PORTO FELIZ

Exportando os dados para o Excel

direito do painel. Por fim, acione a opção

Exportar dados	×
Quais dados você gostaria de exportar?	
Dados resumidos	
O Dados subjacentes	
Formato de arquivo:	
 Exportações de dados com todos os filtros aplicados. 	
 Para modelos de dados grandes, pode ser exportado somente um número limitado de linhas. <u>Saiba mais</u> 	
Exportar Cancelar	

Após selecionar a pasta destino de salvamento, o arquivo excel estará disponível.

	» data (2) - E	xcel LU	CAS EVILACIO	D SILVA SIQUEIRA 🔳	Æ	-		×
Arq	uivo Página Inserir	Layout - Fórmula	Dados R	evisãc Exibir Ajuda	РP	esquisa	ß	\mathbf{r}
Área	Colar v v v v v v v v v v v v v v v v v v v	te Alinhamento	% Número	Eormatação Condic Formatar como Tab Estilos de Célula + Estilos	ional * ela *	Células T	P Edição *	
A	L	< 🗸 fx	Filtros apl	icados:				¥
	А	В			с			
1	Filtros aplicados:Anc	Nês 1 superior p	por Último I	Data DiaQtde Dias na	/aga m	enor ou ig	ual a 10	OFI
2								
3	Foro	 Unidade 		🔨 Contagem de Núm	ero Pro	cesso Con	icluso 🛛	*
4	EMBU DAS ARTES	SAF					326	7
5	PRAIA GRANDE	01 CIVEL					75	6
6	ARUJA	02 CUMULATIV	Α				59	6
7	PORTO FELIZ	SEF					54	5
8	CENTRAL	04 JURI					49	8
9	COTIA	VARA JUIZADO	ESP. CIVEL	CI			35	3
10	ASSIS	01 CIVEL					31	.0
11	JUNDIAI	05 CIVEL					30	3 -
	< → Sheet1	(+)		: •				Þ
							+ 1	00%

CRÉDITOS

- SGP 6 Diretoria de Capacitação, Desenvolvimento de Talentos, Estenotipia e Novos Projetos
- SPI Secretaria da Primeira Instância
- GAB 3 Movimento Judiciário

