

DICIONÁRIO DE DADOS

PAINEL DE PREÇOS

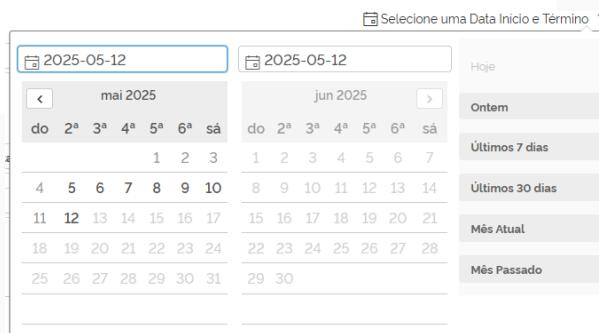
SUMÁRIO

I. ENTENDENDO OS FILTROS DO PAINEL	3
A. FILTROS OBRIGATÓRIOS	3
B. FILTROS ADICIONAIS	5
II. ENTENDENDO OS DADOS DE EXTRAÇÃO DO PAINEL	10

I. Entendendo os Filtros do Painel

A. Filtros obrigatórios

- **Seleciona uma Data Início e Término:** filtro permite que a busca seja realizada para um determinado período de interesse, ou seja, permite selecionar uma data de início e fim. A seleção pode ser feita diretamente na imagem do calendário ou através da escrita da data no campo. Também permite a opção de selecionar períodos pré-definidos, sendo eles: ontem, últimos 7 dias, últimos 30 dias, mês atual e mês passado.



- **Código Material:** filtro permite a pesquisa pelo código do item, conforme o código do Catálogo de Materiais (CATMAT). Este código é um identificador único utilizado para padronizar os produtos no mercado de saúde brasileiro, facilitando a comparação de preços e a consulta de dados. A busca pode ser através da digitação do código de interesse no campo ou buscar o código na barra de rolagem.



- **Descrição CATMAT:** filtro permite a pesquisa pela descrição do item conforme o Catálogo de Materiais (CATMAT), que especifica o nome e as características do medicamento ou insumo, padronizando a nomenclatura para facilitar a identificação. A busca pode ser através da digitação do item de interesse no campo ou buscar dentre os itens listados na barra de rolagem. (A busca também pode ser realizada por palavras-chaves que resultarão em uma pré-seleção do sistema de itens que contenham esta palavra-chave em seu descriptivo, facilitando a pesquisa do item de interesse pela barra de rolagem).

Descrição Catmat	Descrição Catmat
Descrição C... ⚡ ✖ ✓	Descrição C... ⚡ ✖ ✓
<input type="text"/> dipirona	<input type="text"/>
<input type="button" value="Pesquisar na caixa de listagem"/>	
<p>DIPIRONA SÓDICA. ASPECTO FL.</p> <p>DIPIRONA SÓDICA. COMPOSIÇ...</p>	

- **Unidade de Fornecimento:** filtro permite a pesquisa pela unidade de interesse na qual o item é fornecido e comercializado (ex.: comprimido, ampola, frasco). A unidade de fornecimento é definida pela menor unidade de compra possível do item, sendo a medida de especificação na aquisição de itens. Este filtro define a forma de apresentação do produto para padronização e comparabilidade nas aquisições de insumos de saúde. A busca pode ser através da digitação do nome da unidade de interesse no campo ou buscar pela unidade na barra de rolagem.

Unidade Fornecimento	
Unidade For... ⚡ ✖ ✓	
<input type="text"/> AMPOLA - 0.2ML	
<input type="button" value="Pesquisar na caixa de listagem"/>	
AMPOLA - 0.05ML	
AMPOLA - 0.25ML	
AMPOLA - 1.5ML	
AMPOLA - 1ML	
AMPOLA - 2.5ML	
AMPOLA - 2ML	
AMPOLA - 3ML	

B. Filtros adicionais

- **Código Compra:** filtro permite a pesquisa por meio do código gerado pelo Sistema BPS após o usuário inserir a compra no sistema. A busca pode ser através da digitação do código.

- **Mês Homologação:** filtro permite a pesquisa para um mês específico de interesse. A busca pode ser através das três primeiras letras referente ao mês de interesse ou buscar pelo mês na barra de rolagem.

Mês Homologação
<input type="text" value="Mês Homolo..."/> ... 🔍 ✖ ✓
🔍 Pesquisar na caixa de listagem
jan fev mar abr mai jun jul ago

- **Ano Homologação:** filtro permite a pesquisa para um ano de homologação da compra específico de interesse. A busca pode ser através da digitação do ano de interesse ou buscar pelo ano na barra de rolagem.

Ano Homologação
Ano Homolo... <input type="button" value="..."/> <input type="button" value="i"/> <input type="button" value="X"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<input type="text"/> Pesquisar na caixa de listagem
2020
2021
2022
2023
2024
2025

- **Descrição Complementar:** filtro permite a busca por meio de informações complementares ao descriptivo do item.

The screenshot shows a search interface titled 'Descrição Complementar'. It includes a search bar with placeholder text 'Pesquisar na caixa de listagem', a scrollable list of items, and a bottom status bar with the text 'LOCAÇÃO DE ÁREA DE TRABALHO'.

Item
ABATACEPTE
ABEMACICLIBE
ABROCITINIBE
ACALABRUTINIBE
ACARBOSE
ACEBROFILINA
ACECLOFENACO
ACEPONATO DE METILPREDN...

- **Descrição Apresentação:** filtro permite realizar a busca do item por meio da sua apresentação. Ou seja, por meio da forma como o medicamento é apresentado (concentração e forma farmacêutica) e em caso de dispositivos médicos, pela apresentação 'unidade'.

The screenshot shows a search interface titled 'Descrição Apresentação'. It includes a search bar with placeholder text 'Pesquisar na caixa de listagem', a scrollable list of items, and a bottom status bar with the text 'LOCAÇÃO DE ÁREA DE TRABALHO'.

Item
(0.1 + 17) MG/ML SOL OFT CT F...
(0.1 + 17) MG/ML SOL OFT CT F...
(0.02 + 0.075) MG COM REV CT ...
(0.3 + 5.0) MG/ML SOL OFT CT ...
(0.3 + 5.0) MG/ML SOL OFT CT ...
(0.4 + 0.05) MG/ML XPE CT FR ...
(0.04 + 5) MG/ML SOL OFT CT F...
(0.04 + 5) MG/ML SOL OFT CT F...

- **UF:** filtro permite realizar a busca do item por Unidade Federativa (UF) da instituição compradora. Ou seja, identifica o local da instituição compradora pelos estados e o Distrito Federal que compõem a República Federativa do Brasil. A busca pode ser através da digitação da UF de interesse ou buscar pela sigla da UF na barra de rolagem.

UF

UF ... 🔍 ✕ ✓

Pesquisar na caixa de listagem

- AC
- AL
- BA
- CE
- ES
- GO
- MA
- MG

- **Município:** filtro permite a busca dos registros de compras realizadas por determinado Município. Este campo permite análises geográficas sobre a distribuição das aquisições. A busca pode ser através da digitação do nome do município de interesse ou buscar pelo nome na barra de rolagem.

Municipio

Municipio ... 🔍 ✕ ✓

Pesquisar na caixa de listagem

- ACAUÁ
- AGUA AZUL DO NORTE
- AGUA BRANCA
- AGUA DOCE DO NORTE
- AGUA PRETA
- AGUAI
- AGUDOS
- AGUIA BRANCA

- **CNPJ Comprador:** filtro permite realizar a busca por meio do CNPJ do comprador, ou seja, da instituição que realizou a compra. Este filtro permite a análise de preço pago para determinado item pela instituição pesquisada. A busca pode ser através dos dígitos do CNPJ da instituição compradora ou buscar pelo número na barra de rolagem.

CNPJ Comprador

CNPJ Compr... ... 🔍 ✕ ✓

Pesquisar na caixa de listagem

- 00136858000188
- 00204125000133
- 00333678000196
- 00394429000968
- 00394544004334
- 00394544017150
- 00562279000105
- 00733062000102

- **Nome Fornecedor:** filtro permite realizar a busca por meio do nome do fornecedor, ou seja, o nome da empresa que forneceu o item à instituição. O fornecedor é responsável pela entrega do produto, muitas vezes em parceria com o fabricante. Este filtro permite a análise de preço praticado por determinado fornecedor. A busca pode ser através da digitação do nome do fornecedor de interesse ou buscar pelo nome na barra de rolagem.

A screenshot of a search interface. At the top, there is a text input field labeled "Nome Fornecedor" with the letter "M" next to it. Below the input field is a button with three dots and a small icon. To the right of the button are icons for delete ("X") and confirm ("checkmark"). Underneath the input field is a search bar with a magnifying glass icon and the placeholder text "Pesquisar na caixa de listagem". A scrollable list of results follows, starting with "- ASSOCIAÇÃO DE SAÚDE, ESP." and ending with "- CONSORCIO INTERFEDERATI.". The list includes several other items such as "- AUTARQUIA MUNICIPAL DE S.", "- AUTARQUIA MUNICIPAL DE S.", "- AUTARQUIA MUNICIPAL DE S.", "- CIMCERO - CONSORCIO INTE.", "- COMANDO DA AERONÁUTICA", and "- CONSORCIO INTERFEDERATI.".

- **Modalidade compra:** filtro permite a busca por meio da modalidade utilizada para a aquisição do item, conforme a legislação de compras públicas. As modalidades possíveis são: Concorrência / Concurso / Convite / Dispensa de Licitação / Inexigibilidade de Licitação / Leilão / Pregão / Registro de Preços / Tomada de Preços. A busca pode ser através da digitação do nome da modalidade de interesse ou buscar pelo nome na barra de rolagem.

A screenshot of a search interface. At the top, there is a text input field labeled "Modalidade Compra" with the letter "E" next to it. Below the input field is a button with three dots and a small icon. To the right of the button are icons for delete ("X") and confirm ("checkmark"). Underneath the input field is a search bar with a magnifying glass icon and the placeholder text "Pesquisar na caixa de listagem". A scrollable list of results follows, starting with "Concorrência" and ending with "Registro de Preços". The list includes several other items such as "Concurso", "Convite", "Dispensa de Licitação", "Inexigibilidade de Licitação", "Leilão", "Pregão", and "Tomada de Preços".

- **Esfera:** filtro permite selecionar os registros de compras por meio da esfera Estadual, Federal ou Municipal. A busca pode ser através da digitação do nome da esfera de interesse ou buscar pelo nome na barra de rolagem.

A screenshot of a search interface. At the top, there is a text input field labeled "Esfera" with the letter "F" next to it. Below the input field is a button with three dots and a small icon. To the right of the button are icons for delete ("X") and confirm ("checkmark"). Underneath the input field is a search bar with a magnifying glass icon and the placeholder text "Pesquisar na caixa de listagem". A scrollable list of results follows, starting with "ESTADUAL" and ending with "MUNICIPAL". The list includes "ESTADUAL", "FEDERAL", and "MUNICIPAL".

- **Forma da compra:** filtro permite selecionar os registros de compras pela modalidade administrativa ou de ordem judicial. A busca pode ser através da digitação do nome da forma de compra de interesse ou buscar pelo nome na barra de rolagem.

Forma da Compra

Forma da Co... 🔍 ✖️

Pesquisar na caixa de listagem

ADMINISTRATIVA

JUDICIAL

- **Data de homologação:** filtro permite realizar a pesquisa pela data de homologação da compra de interesse. A busca pode ser através da digitação da data de interesse ou buscar pela data na barra de rolagem.

Data Homologação

Data Homologação 🔍 ✖️

Pesquisar na caixa de listagem

01/01/2020
02/01/2020
03/01/2020
06/01/2020
07/01/2020
08/01/2020
09/01/2020
10/01/2020

- **Data inserção:** filtro permite realizar a pesquisa pela data de inserção da compra de interesse no sistema. A busca pode ser através da digitação da data de interesse ou buscar pela data na barra de rolagem.

Data Inserção

Data Inserção 🔍 ✖️

Pesquisar na caixa de listagem

02/01/2020
03/01/2020
07/01/2020
09/01/2020
10/01/2020
13/01/2020
14/01/2020
15/01/2020

II. Entendendo os dados de Extração do Painel

Os dados resultantes da pesquisa no Painel de Preços são apresentados de duas formas: Tabela e Gráficos.

TABELA

GRÁFICOS

Na aba **TABELA (Detalhamento de Compras)** os resultados são apresentados de acordo com a seguinte ordem de informações:

- Código Compra
- Código CATMAT
- Descrição CATMAT
- Unidade de Fornecimento
- Data Homologação
- Modalidade Compra
- CNPJ Fabricante
- Fabricante
- CNPJ Fornecedor
- Fornecedor
- CNPJ Comprador
- Nome Instituição
- UF
- Nome Município
- Valor Item Compra
- Quantidade Item Compra
- Valor Total Compra
- Observações
- Sequência Compra Item

Observação: Os itens acima foram explicados no detalhamento dos filtros do sistema. A exceção da informação “Sequência Compra Item” que corresponde a “chave primária”, ou seja, um número identificador daquele item pelo próprio sistema para controle interno, não sendo relacionado a compra em sí.

Na parte superior é exibido o cabeçalho da planilha com todos os itens listados acima. A tabela disponibilizada no Painel de Preços da Saúde possui a opção de filtrar/organizar as informações na própria tabela através da seleção de parâmetros de pesquisa utilizando o símbolo da lupa.

Exemplo: para a pesquisa de um item com três CNPJs de fabricantes, ao clicar no símbolo da lupa é possível selecionar um (ou mais) CNPJs para filtrar os dados apresentados.

Total de Compra Registradas	Valor total das Compras Registradas	Total de Itens
18	R\$14.668.997,58	18

TABELA GRÁFICOS

Detalhamento de Compras

Código Compra	Código CATMAT	Descrição Catmat	Unidade Fornecimento	Data Homologação	Modalidade Compra	CNPJ Fabricante	Fabricante
Totais							
31857	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	05/11/2024	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
30355	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	12/07/2023	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
23497	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	28/03/2023	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
18268	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	25/09/2022	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
16594	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	15/06/2022	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU

Também é possível organizar os dados da tabela por agregações de dados em ordem alfabética ou de data.

Exemplo 1: ao clicar em Fabricante, aparecerá um símbolo de seta para cima ou para baixo, que permitirá organizar todas as compras de um único fabricante de forma agregada e em ordem alfabética.

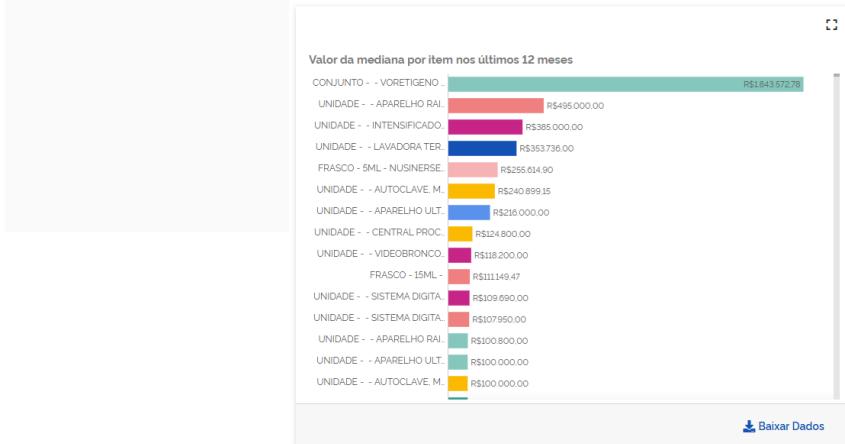
Código Compra	Código CATMAT	Descrição Catmat	Unidade Fornecimento	Data Homologação	Modalidade Compra	CNPJ Fabricante	Fabricante
Totais							
31857	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	05/11/2024	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
30355	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	12/07/2023	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
23497	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	28/03/2023	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU

Exemplo 2: ao clicar em Data de Homologação, aparecerá um símbolo de seta para cima ou para baixo, que permitirá organizar todas as compras em ordem cronológica, da mais antiga a mais recente ou vice-versa.

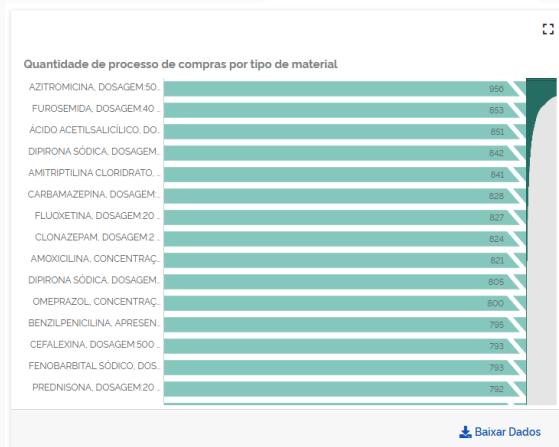
Código Compra	Código CATMAT	Descrição Catmat	Unidade Fornecimento	Data Homologação	Modalidade Compra	CNPJ Fabricante	Fabricante
Totais							
10641	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	19/06/2020	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
23665	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	05/01/2021	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
24867	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	18/03/2021	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
25794	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	07/05/2021	Pregão	459920620001...	GERMED FARMACEU
28587	271106	CICLOSPORINA CONCENTRAÇÃO:50 MG	CÁPSULA -	23/06/2021	Pregão	569945020001...	NOVARTIS BIOCENCI

Outra opção de apresentação dos resultados da pesquisa do Painel de Preços é por meio dos gráficos. Na aba **Gráficos** é possível visualizar os seguintes gráficos:

- **Valor da mediana por item nos últimos 12 meses:** este gráfico apresenta a mediana dos preços praticados nos últimos 12 meses.

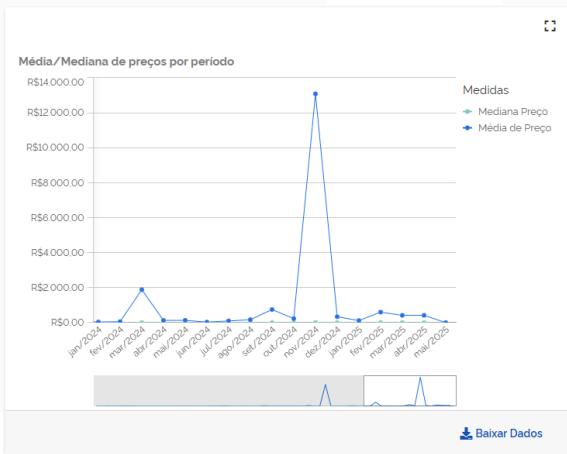


- **Quantidade de processo de compras por tipo de material:** este gráfico vai fornecer a quantidade de registros de compras para determinado item. Para obtenção de um gráfico comparável é necessário filtrar mais de um item, pois este só indica a quantidade de registros de compra.

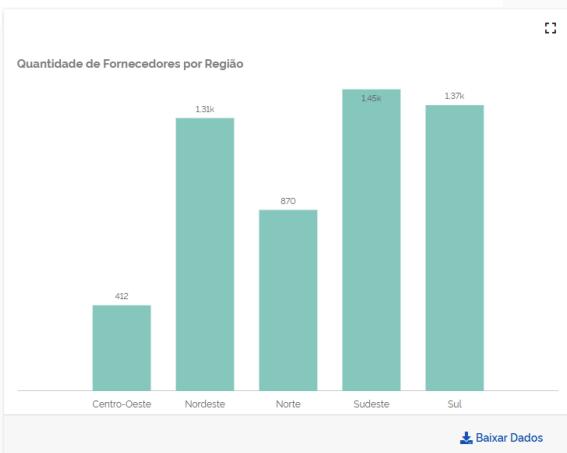


- **Média/Mediana de preços por período:** este gráfico apresenta duas linhas, uma identificada com os valores da mediana e outro com o valor da média. Essa informação é importante para analisar as diferenças entre a média e a mediana. Lembramos que a média pode ser alterada na presença de outliers, enquanto a mediana elimina os valores menos frequentes.

* *Outliers:* (valor atípico) valor num conjunto de dados que se desvia significativamente da média ou padrão geral, indicando uma observação que não se encaixa no comportamento esperado da amostra



- Quantidade de Fornecedores por Região:** este gráfico identifica a quantidade de fornecedores para cada região brasileira.



- Número de compras cadastradas por Região:** este gráfico permite identificar as unidades federativas com maior quantidade de registro de compras. O quantitativo é identificado de acordo com o gradiente da cor, ou seja, quanto mais escuro mais registros de compras. Este gráfico permite a seleção de uma região para filtrar a pesquisa.

