

Manual de Navegação do Sistema de Microdados da Base de Óbitos Fetais, Gerais e Menores de Um Ano

Este manual objetiva auxiliar a compreensão do sistema de navegação da base de microdados, elaborado pela Fundação Seade.

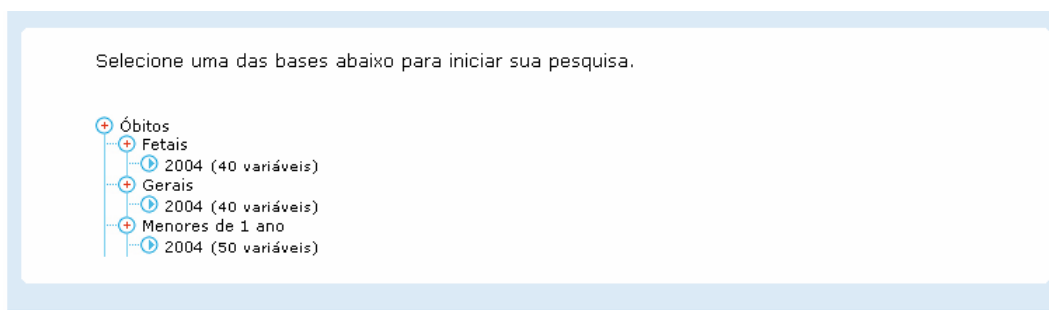
Para realização de pesquisa no sistema, são apresentadas seis etapas diferentes, sendo que em cada uma é possível selecionar uma ou mais variáveis que comporão a tabela final. As etapas são as seguintes:

1. Seleção da Base
2. Seleção de Tema/Assunto (variáveis)
3. Seleção de Unidade Territorial de Residência do Falecido
4. Seleção de Unidade Territorial de Ocorrência do Óbito
5. Formatação da Tabela
 - 5.1 Definir Ordem
 - 5.2 Definir Posição e Função das Variáveis
 - 5.3 Definir Filtro
6. Visualização da Tabela

1. Seleção da Base

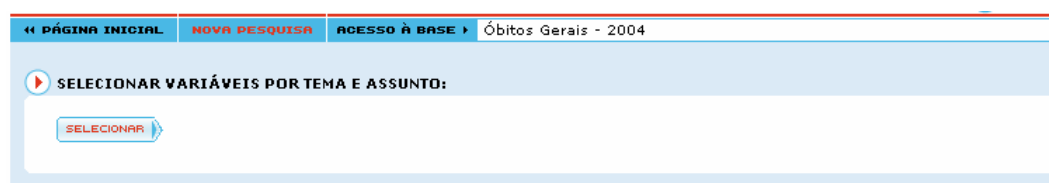
A base de microdados de óbitos está segmentada segundo as seguintes categorias: fetais, gerais e menores de 1 ano.

Na página inicial do sistema o usuário deverá optar por somente uma dessas três categorias disponibilizadas.



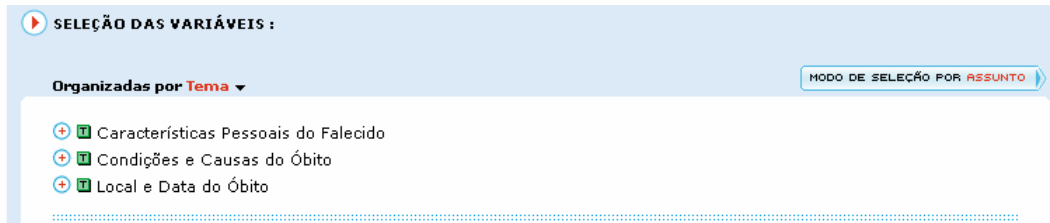
2. Seleção de Tema/Assunto (variáveis)

Para escolher os temas/assuntos desejados para a pesquisa, clicar sobre o botão “Selecionar Variáveis”, localizado na página inicial do sistema, no canto superior esquerdo da tela.



Essa seleção poder ser realizada por dois modos:

- **Seleção por Tema:** nesse modo, os dados (variáveis) estão organizados por tema. Ao clicar sobre o símbolo “+” de cada tema, o sistema listará o conjunto de variáveis associadas.



Pode-se selecionar um conjunto de variáveis pertencentes aos diferentes temas, clicando sobre o símbolo “☐”, alocado ao lado do título de cada uma. Ao final da seleção de todos os temas pesquisados, deve-se clicar sobre o botão “OK”.



Caso seja necessário alterar o modo de seleção (de “por Tema” para “por Assunto” e vice-versa), deve-se clicar sobre o botão situado no lado direito da tela.

- **Seleção por Assunto:** nesse modo o sistema busca, automaticamente, os dados disponíveis relacionados ao assunto específico. Para tanto, preencher o

campo “Digite um Assunto” com uma palavra qualquer (idade, por exemplo), para que o sistema demonstre todos os dados relacionados ao termo.

SELEÇÃO DAS VARIÁVEIS :

Organizadas por Assunto

MODO DE SELEÇÃO POR TEMA

Digite um assunto: idade LOCALIZAR

Variáveis encontradas em Idade:

Grupos de Idade

- Faixa Etária do Falecido em anos (1) - 4 faixas [definição]
- Faixa Etária do Falecido em anos (2) - 6 faixas [definição]
- Faixa Etária do Falecido em anos (3) - 20 faixas [definição]

Idade do Falecido

- Idade do Falecido [definição]

Outra opção de seleção disponível nesse modo é pelo “Índice de Assuntos”, em que os dados (variáveis) estarão organizados e disponibilizados em ordem alfabética.

Índice de assuntos:

A-Z A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

As variáveis carregadas permanecerão disponíveis em uma caixa de visualização (ver figura abaixo). Caso seja necessário adicionar outras variáveis, clicar sobre o botão “Adicionar”, localizado na parte inferior da caixa de visualização, e o sistema retornará à página da etapa 2. Para remover uma ou todas variáveis já selecionadas, clicar sobre os respectivos títulos, disponíveis na caixa de visualização, e em seguida sobre o botão “Remover”, alocado abaixo da mesma.

SELECIONAR VARIÁVEIS POR TEMA E ASSUNTO:

Sexo do Falecido
Estado Civil do Falecido
Local de Ocorrência do Óbito

+ ADICIONAR REMOVER -

3. Seleção de Unidade Territorial de Residência do Falecido

Essa etapa permite agregar as variáveis selecionadas desde a menor unidade territorial (município) até a maior (região administrativa). Para o Município de São Paulo, as informações sobre a residência do falecido podem ser desagregadas por subprefeitura, distrito e coordenadoria regional de saúde.

Unidade Territorial de Residência do Falecido

- Município de Residência do Falecido [definição]
- Direção Regional de Saúde de Residência do Falecido [definição]
- Região Metropolitana de Residência do Falecido [definição]
- Região Administrativa de Residência do Falecido [definição]
- Região de Governo de Residência do Falecido [definição]
- Distrito da Residência do Falecido (Município de São Paulo) [definição]
- Subprefeitura da Residência do Falecido (Município de São Paulo) [definição]
- Coordenadoria Regional de Saúde da Residência do Falecido (Município de São Paulo) [definição]
- Unidade da Federação de Residência do Falecido [definição]

4. Seleção de Unidade Territorial de Ocorrência do Óbito

Essa etapa permite agregar as variáveis selecionadas desde a menor unidade territorial (município) até a maior (região administrativa).

Unidade Territorial de Ocorrência do Óbito

- Município de Ocorrência do Óbito [definição]
- Direção Regional de Saúde de Ocorrência do Óbito [definição]
- Região Metropolitana de Ocorrência do Óbito [definição]
- Região Administrativa de Ocorrência do Óbito [definição]
- Região de Governo de Ocorrência do Óbito [definição]

Depois de selecionadas as variáveis desejadas nas etapas 3 e 4, clique sobre o botão “OK”, situado no canto esquerdo da página, para que o sistema passe à próxima etapa.

OBSERVAÇÃO: As etapas 3 e 4 **não são** obrigatórias no processo de construção da pesquisa. Caso não seja realizada nenhuma seleção em ambas, o(s) dado(s) selecionado(s) na etapa 2 será(ão) demonstrado(s) de forma agregada para o total do Estado de São Paulo.

5. Formatação da Tabela

Essa etapa disponibilizará as variáveis carregadas pelo sistema em um quadro matriz, para a escolha da formatação do corpo da tabela, isto é, a ordem, a alocação (linha e/ou coluna), a função (média) e o filtro das mesmas.

Destaque-se que as variáveis classificadas como categóricas só podem ser utilizadas na linha ou na coluna, as variáveis quantitativas, apenas no conteúdo e as mistas tanto no conteúdo quanto na linha ou coluna. A classificação entre esses três tipos de variáveis será representada em forma de legenda, alocada ao lado da mesma.

5.1 – Definir Ordem

Na formatação da tabela é possível escolher a ordem das variáveis apresentadas na linha ou na coluna. Por exemplo, pode-se ordenar, em primeiro, a informação da “Região Administrativa de Residência do Falecido” e, em segundo, o “Município de Residência do Falecido”. Essa ferramenta está disponível no item “Ordem”, localizado no lado esquerdo da tela de formatação da tabela.

ORDEM	MOSTRAR	FILTRO	VARIÁVEIS
1	Exibir	<input checked="" type="checkbox"/>	Frequência
2	Coluna	<input type="checkbox"/>	Sexo do Falecido [definição]
3	Coluna	<input type="checkbox"/>	Estado Civil do Falecido [definição]
4	Linha	<input type="checkbox"/>	Região Administrativa de Residência do Falecido [definição]
5	Linha	<input type="checkbox"/>	Município de Residência do Falecido [definição]

5.2 – Definir Posição e Função das Variáveis

Para cada tipo de variável, o sistema trabalha com funções e posições diferentes, sendo:

- **Categórica:** para esse tipo de variável é possível apenas uma escolha entre as opções: linha, coluna ou a ocultação do dado;

2	Coluna	<input type="checkbox"/>	Sexo do Falecido [definição]
---	--------	--------------------------	------------------------------

Ocultar
 Linha
 Coluna

- **Mista:** trata-se de um tipo de variável que pode ser utilizada no conteúdo da tabela (em forma de média aritmética) ou assumir as funções de uma variável categórica.

2	Ocultar	<input type="checkbox"/>	Idade do Falecido [definição]
---	---------	--------------------------	-------------------------------

Ocultar
 Linha
 Coluna
 Média

5.3 Definir Filtro

A ferramenta “Filtro” permite estabelecer novos recortes dentro da variável selecionada, podendo ser aplicada aos dois tipos de variáveis. As opções de filtro são predefinidas pelas respostas existentes na questão, por exemplo:

3	Coluna	<input checked="" type="checkbox"/>	Sexo do Falecido [definição]
---	--------	-------------------------------------	------------------------------

↳ Filtrar a variável acima, selecionando apenas as que contenham as seguintes respostas:
 Masculino
 Feminino

Também existe a possibilidade de utilização de filtros encadeados, isto é, a aplicação de filtro em diversas variáveis selecionadas, mesmo quando essas não são apresentadas no corpo da tabela.

Exemplo:

The image shows a configuration interface for filters. It consists of four rows, each representing a filter for a different variable:

- Row 1:** Variable "Idade do Falecido [definição]". The filter is active (checkbox checked). The filter type is "Ocultar". The filter criteria is "Filtrar a variável acima, selecionando apenas as que contenham as seguintes respostas:". The selected values are 28, 29, 30, and 31. The value 30 is highlighted.
- Row 2:** Variable "Sexo do Falecido [definição]". The filter is active (checkbox checked). The filter type is "Coluna". The filter criteria is "Filtrar a variável acima, selecionando apenas as que contenham as seguintes respostas:". The selected values are "Masculino" and "Feminino". The value "Masculino" is highlighted.
- Row 3:** Variable "Município de Residência do Falecido [definição]". The filter is inactive (checkbox unchecked). The filter type is "Linha".
- Row 4:** Variable "Região Metropolitana de Residência do Falecido [definição]". The filter is inactive (checkbox unchecked). The filter type is "Linha".

6. Visualização da Tabela

O último passo do processo consiste na visualização do resultado. É possível obtê-lo em HTML ou realizar o *download* de arquivo CSV, clicando nas opções correspondentes.



Quando solicitada a visualização em HTML, o sistema demonstra a tabela em uma página de navegação do aplicativo em uso (Explorer, por exemplo). Porém, selecionada a opção *download* de arquivo CSV, o sistema permite salvar o arquivo em uma pasta ou abri-lo diretamente em um aplicativo compatível com o formato (Excel, por exemplo), no qual poderão ser realizados outros cálculos com base nos dados apresentados.

6.1 A Tabela

A visualização em HTML disponibiliza a página com os seguintes dados:

Retorna à página anterior.

Retorna à página inicial, excluindo a seleção realizada.

Limpa a seleção de variáveis.

[← VOLTAR](#)
[← PÁGINA INICIAL](#)
[NOVA PESQUISA](#)
[ACESSO À BASE](#)
 Óbitos Gerais - 2004

Resumo da tabela:
Variável(eis) na(s) Linha(s): Região Metropolitana de Residência do Falecido; Município de Residência do Falecido;
Variável(eis) na(s) Coluna(s): Sexo do Falecido;
Variável(eis) no Conteúdo: Freqüência;

Filtros Utilizados:
Variável: Idade do Falecido - **Conteúdo:** 30
Variável: Sexo do Falecido - **Conteúdo:** Masculino
Variável: Região Metropolitana de Residência do Falecido - **Conteúdo:** Região Metropolitana de São Paulo

Região Metropolitana de Residência do Falecido	Município de Residência do Falecido	Sexo do Falecido		Total
		Masculino	Freqüência	Freqüência
	3505708 - SP - Barueri	8		8
	3506607 - SP - Biritiba Mirim	1		1
	3509007 - SP - Caieiras	1		1
	3509205 - SP - Cajamar	3		3
	3510609 - SP - Carapicuíba	7		7
	3513009 - SP - Cotia	6		6
	3513801 - SP - Diadema	13		13
	3515004 - SP - Embu	4		4
	3515103 - SP - Embu-Guaçu	4		4
	3515707 - SP - Ferraz de Vasconcelos	4		4
	3516309 - SP - Francisco Morato	6		6
	3516408 - SP - Franco da Rocha	3		3
	3518800 - SP - Guarulhos	21		21
	3522208 - SP - Itapeerica da Serra	5		5
	3522505 - SP - Itapevi	4		4
	3523107 - SP - Itaquaquecetuba	12		12
	3525003 - SP - Jandira	2		2
	3529401 - SP - Mauá	11		11
	3530607 - SP - Mogi das Cruzes	4		4
	3534401 - SP - Osasco	24		24
	3539806 - SP - Poá	2		2
	3543303 - SP - Ribeirão Pires	5		5
	3546801 - SP - Santa Isabel	2		2
	3547809 - SP - Santo André	11		11
	3548708 - SP - São Bernardo do Campo	19		19
	3548807 - SP - São Caetano do Sul	1		1
	3550308 - SP - São Paulo	285		285
	3552502 - SP - Suzano	8		8
	3552809 - SP - Taboão da Serra	4		4
Total		480		480

Região Metropolitana de São Paulo

Fonte: Fundação Seade, Movimento do Registro Civil. [Definições e Notas](#)

Descrição dos filtros utilizados

Acesso ao link com informações de fontes e informações adicionais

Ordem de distribuição das variáveis utilizadas no corpo da tabela.