

MAPA DA SAÚDE

MANUAL DE USO SIMPLIFICADO PARA O USUÁRIO

CELULAR OU DESKTOP

Raphael Araújo (Tec Enf) **Sônia Maria Silva** (Adm, Esp)
Wisley Velasco (AS, Msc) **Alessandra Lima** (CD, MBA, Msc, PhD)

02 de junho de 2021

O presente manual apresenta de forma simples como navegar pela versão mobile do Mapa da Saúde, possibilitando sua utilização tanto no celular quanto no desktop, apesar de pequenas diferenças na posição dos ícones em algumas telas.

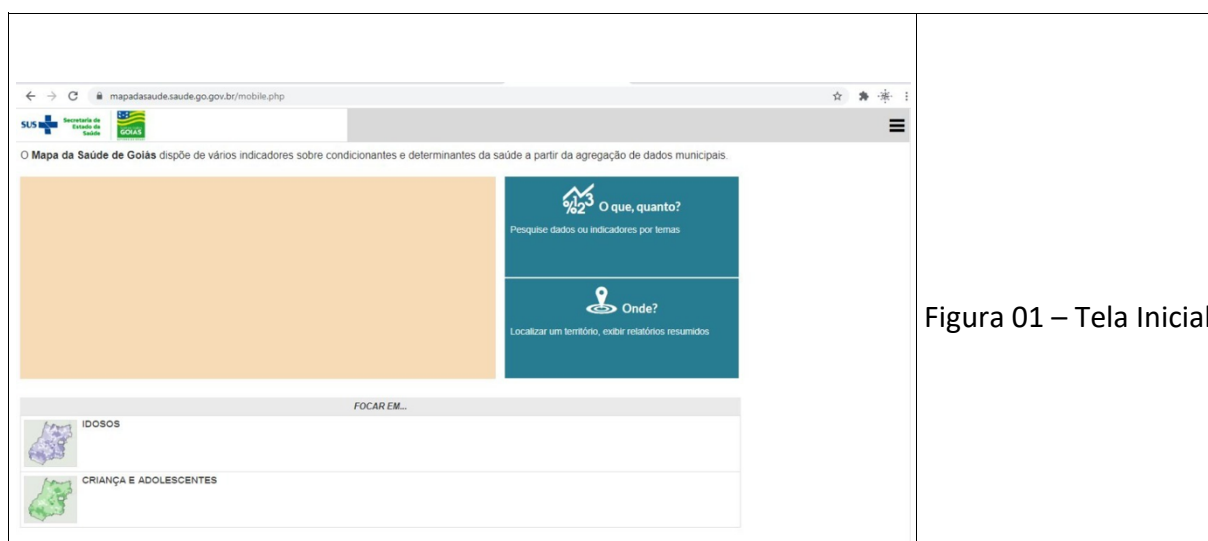
ACESSO NO ENDEREÇO: <https://mapadasaude.saude.go.gov.br/mobile.php>

TUTORIAL EM VÍDEO:

https://www.youtube.com/playlist?list=PLF0ohvsukFOUUP9xb24V6iZOoEaJ_z6zs

RECOMENDA-SE A LEITURA DAS ETAPAS 01 E 02 DO MANUAL PARA A TOTAL COMPREENSÃO DAS POSSIBILIDADES OFERTADAS PELA VERSÃO.

ETAPA 01



QUADRO: O QUE, QUANDO?

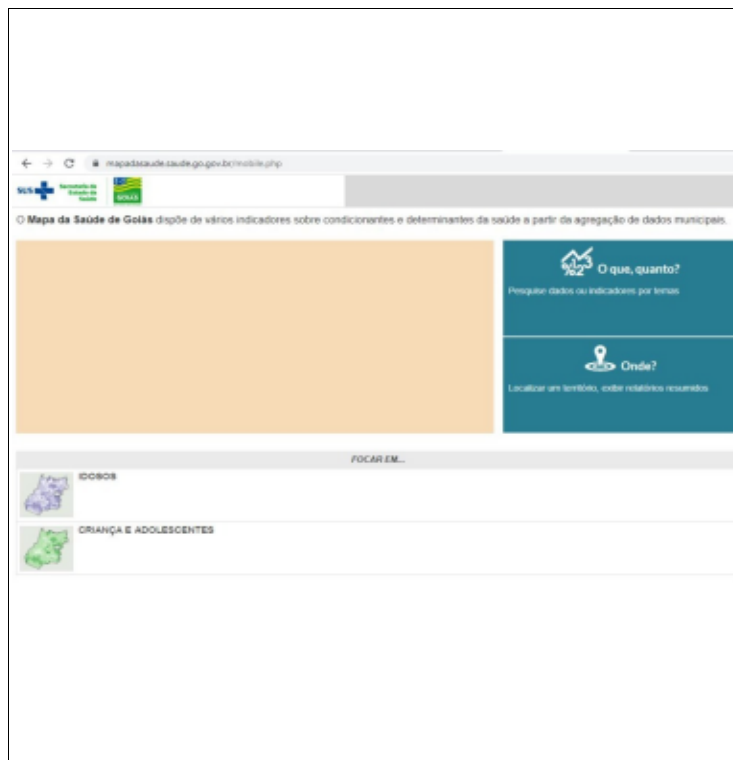


Figura 02

Clicando-se no quadro *“O que, quanto?”* (Seta na figura 02 se for uso em celular), teremos a tela da Figura 03 com as opções dos domínios dos indicadores componentes da versão atual do Mapa da Saúde. Conforme o uso, em celular ou em desktop, a figura poderá se apresentar conforme figuras 02A e 02B

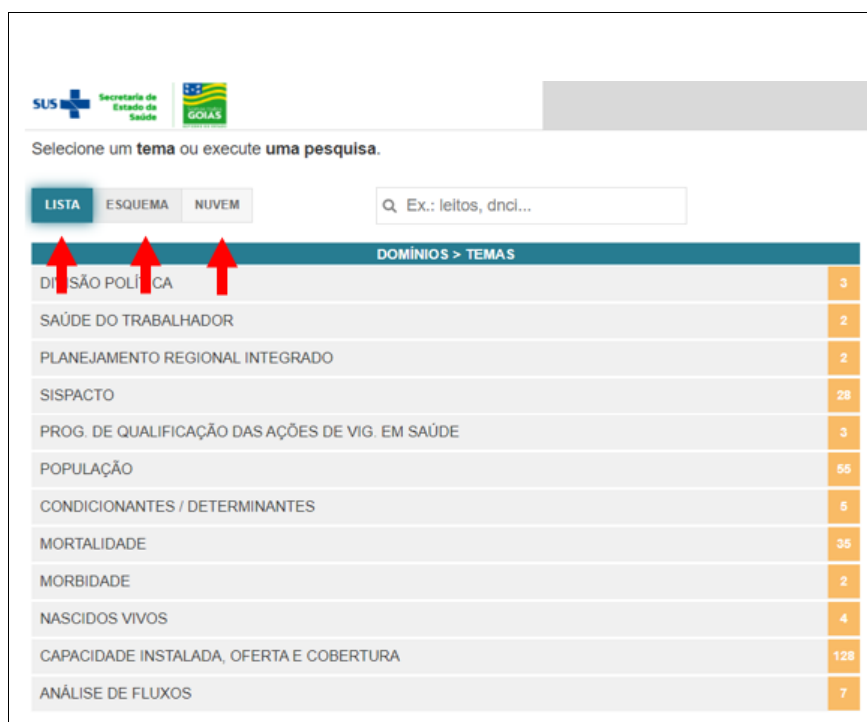


Figura 03

As opções desses domínios poderão ser vistas por *“Lista”*, *“Esquema”* ou *“Nuvem”* (setas da figura 03).
A figura 03 representa o modo lista.



Figura 04

Visualização na forma “Esquema”



Figura 05

Visualização na Forma de “Nuvem”

NESTE MANUAL USAREMOS A FORMA EM LISTA

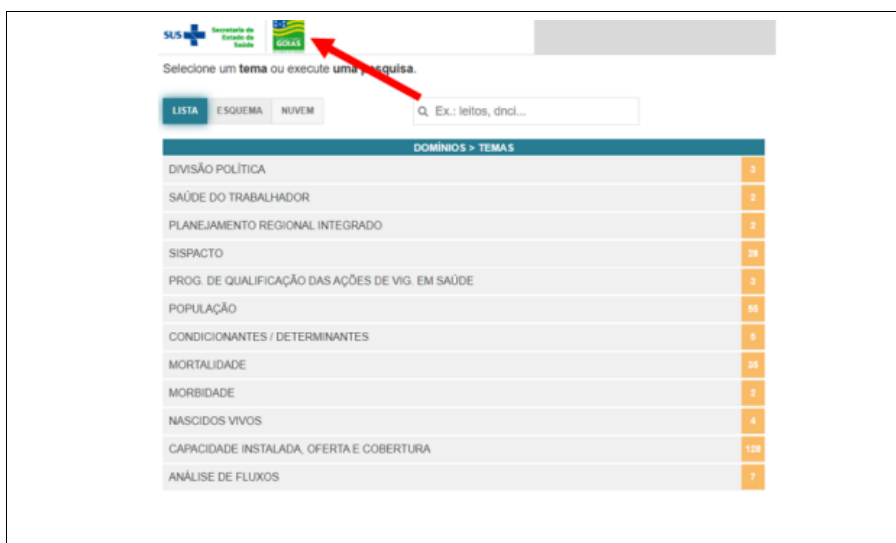


Figura 06

Obs: sempre que quisermos retornar à página inicial do Mapa da Saúde versão mobile, basta clicar no logotipo do estado na borda superior da tela

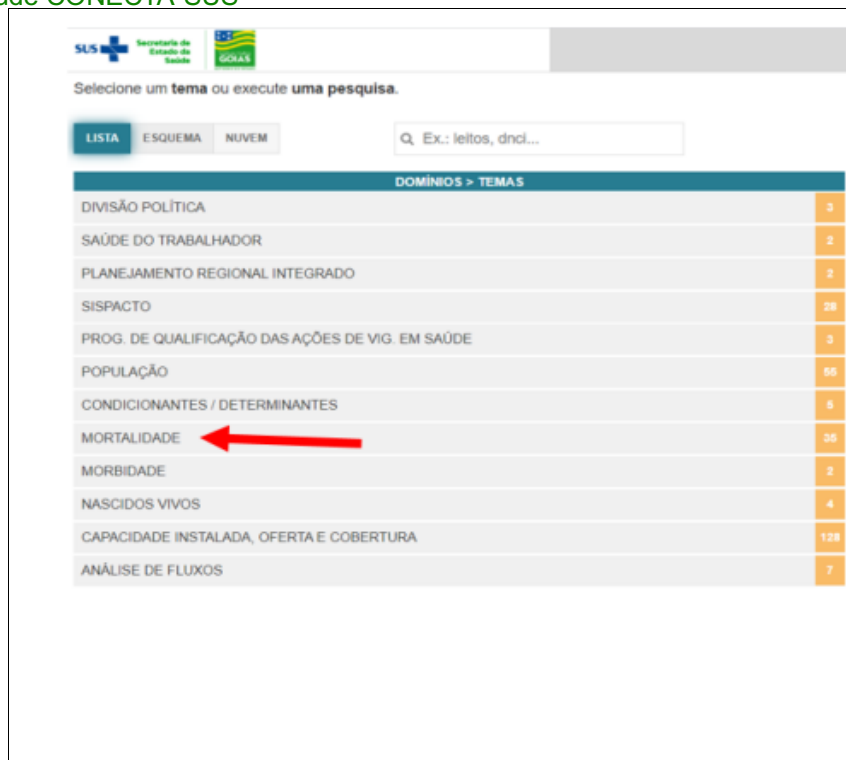


Figura 07

Voltando à Figura 03, opção lista, a tela das opções de escolha da lista de domínios dos indicadores, clicando-se em cima do domínio escolhido (no caso do nosso exemplo “Mortalidade” - seta na figura 07), aparecerá a tela da figura 08 com as opções dos indicadores disponíveis

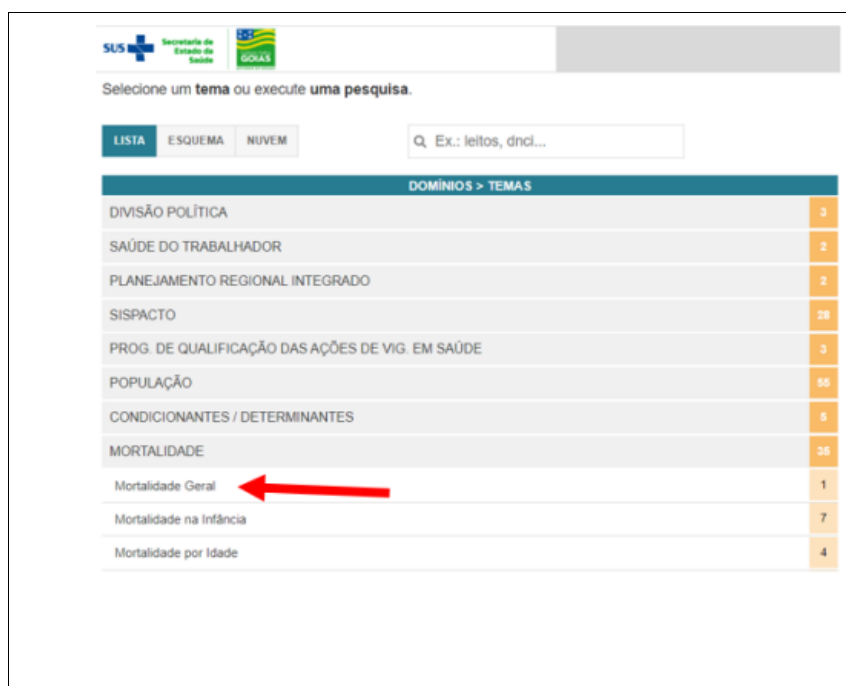


Figura 08

Clicando-se no indicador escolhido, no nosso exemplo “Mortalidade Geral” (seta na figura 08), aparecerá a tela da figura 09.



Figura 09

Clicando-se **em cima do mapa** (Figura 09), teremos a tela da figura 10 com a representação georeferenciada do indicador cujos valores poderão ser dimensionados por cores ou símbolos.

No caso do nosso exemplo é uma representação por nível geográfico “*Brasil por Estados*” (nem todo celular abrirá nessa opção, ou seja, poderá abrir em outro nível geográfico, mas, como veremos adiante pode-se mudar).

Voltando ao nosso exemplo, o mapa aberto é uma representação “*Brasil por Estados*”, por cores, onde a cor verde representa os estados em melhores performances no indicador em questão, a cor amarela representa os estados com situação mediana e a cor vermelha os estados em necessidade de alerta. Na parte inferior da tela poder-se-á verificar os intervalos de valores a que essas cores dizem respeito. (Figuras 10 e 11)

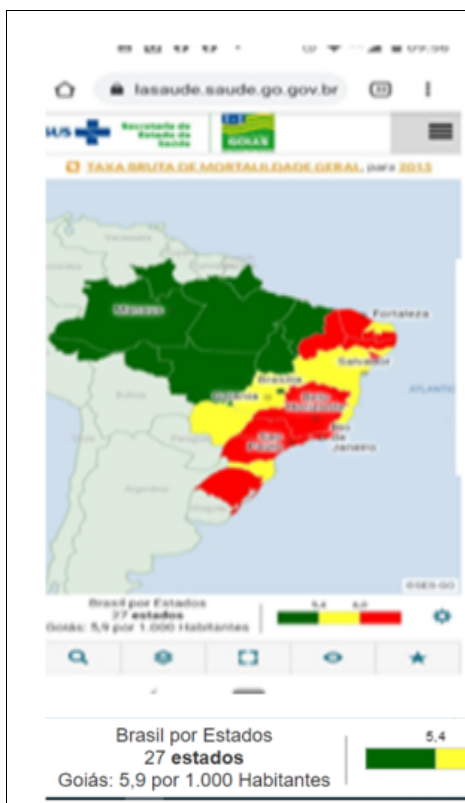


Figura 10 – 11

Obs: clicando-se fora da figura do mapa iremos direto para a tela da figura 19 o que não nos é interessante no momento.



Figura 12

A representação, dependendo do indicador, poderá ser de outra forma que não por cores, como por exemplo, por linhas de fluxo.

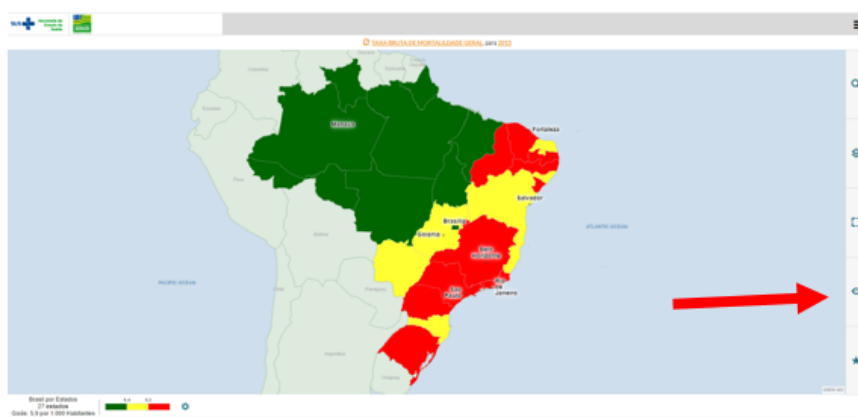


Figura 13

Desejando-se mudar a apresentação do nível geográfico do mapa basta clicar então no ícone em forma de olho embaixo na tela (ou ao lado dependendo do acesso pelo celular ou desktop) - seta da figura 13 - e escolher uma das opções que se abrem (seta da figura 14)

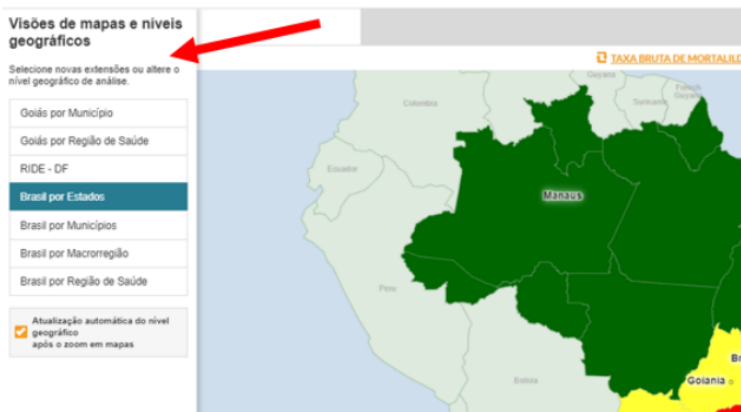


Figura 14

Obs: O restante dos ícones (descritos a seguir) será detalhado no Anexo 03.

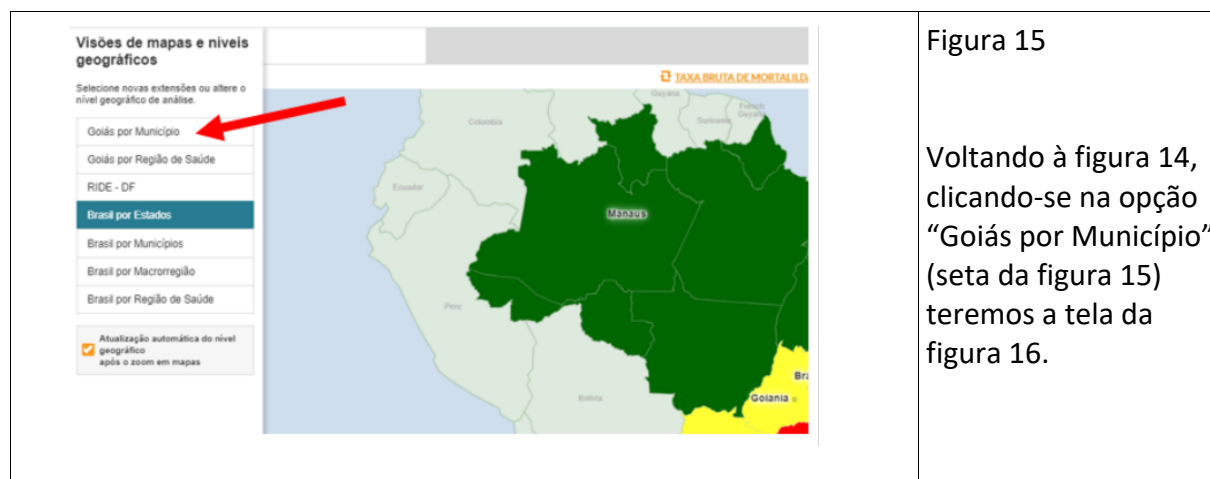
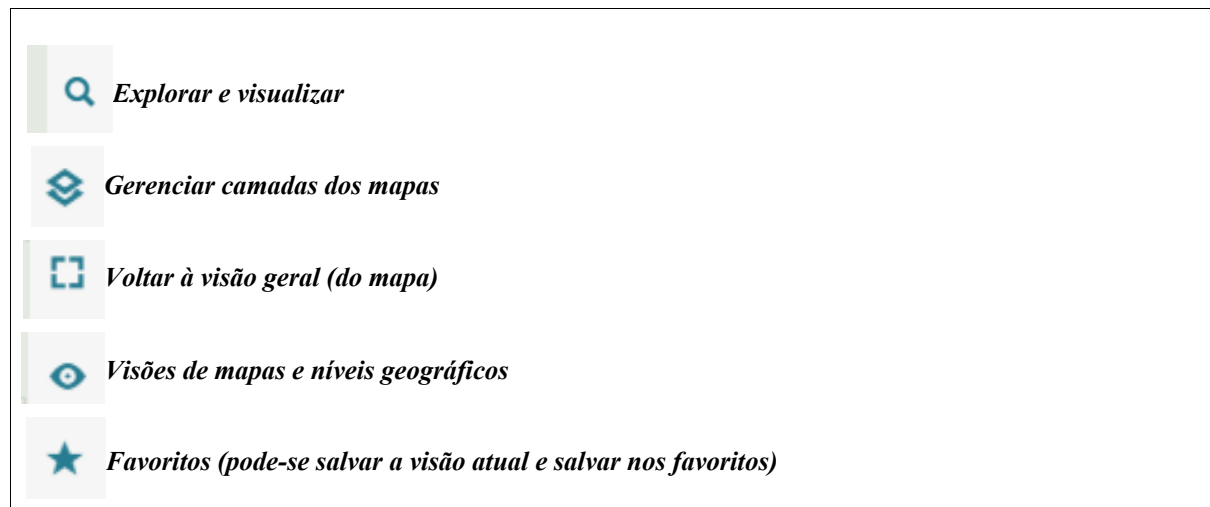


Figura 15

Voltando à figura 14, clicando-se na opção “Goiás por Município” (seta da figura 15) teremos a tela da figura 16.

Por se tratar de informações de interesse do Estado de Goiás, o manual abordará o nível geográfico “Goiás por Município” na maioria dos exemplos.

Então, é a partir dessa tela (figura 14) que se pode visualizar a situação do indicador tanto por mapa quanto por gráficos, tabelas, etc. Devemos, para tanto, escolher primeiramente qual o nível geográfico. No nosso exemplo escolhemos o nível geográfico “Goiás por Município” (Figura 15).

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE GERAL, para 2020

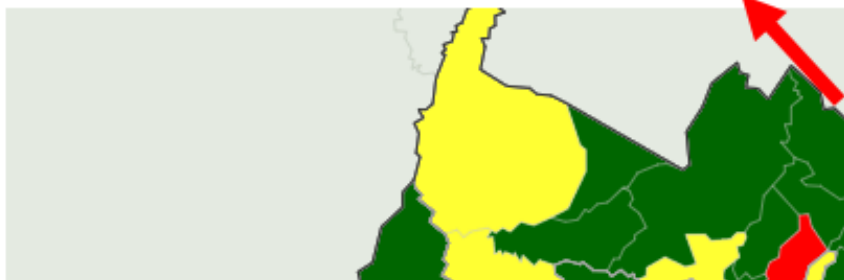


Figura 16

Clica-se então, primeiramente no link demonstrativo do ano (figura 16 aumentada abaixo) e escolhe-se o ano desejado. No exemplo vamos optar pelo ano 2015 (figura 17).

Obs: Sempre clicar na opção de ano primeiramente antes de clicar no nome do indicador para evitar retornar as telas desnecessárias no momento.

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE GERAL, para 2015

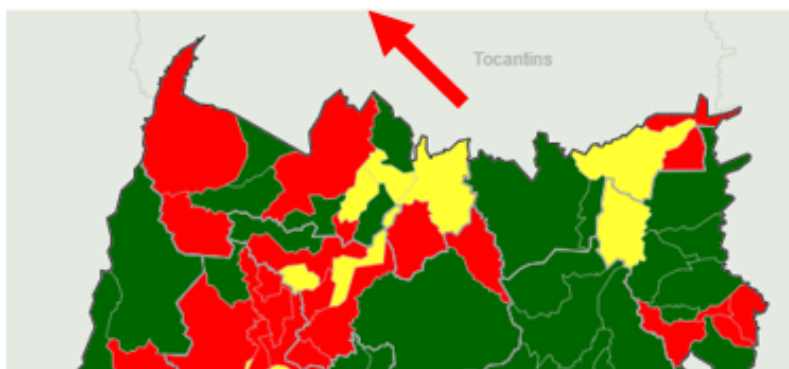


Figura 17

Escolhido o ano, clicar-se-á no link mais à esquerda que leva o nome do indicador.

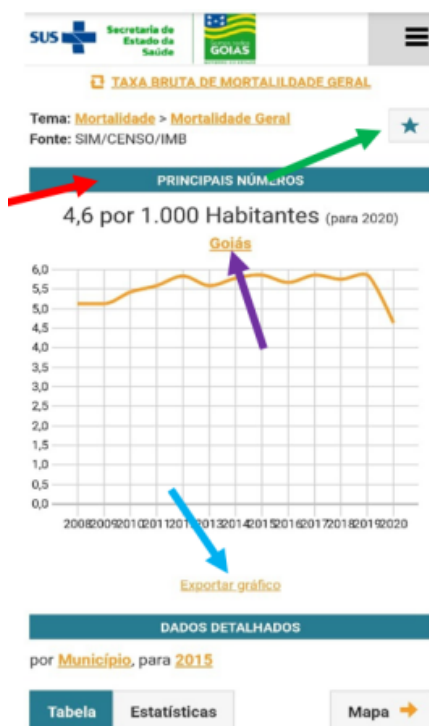


Figura 18

Teremos então a tela da figura 18 com o título PRINCIPAIS NÚMEROS (seta vermelha da figura 18).

Na versão desktop todas as opções (figuras 19 a 21) já aparecem numa única tela.

O ícone em forma de estrela no canto superior direito (seta Verde da figura 18) serve para salvar as consultas realizadas até o momento numa lista de favoritos. Esse procedimento será melhor detalhado ao final do manual no anexo 01.

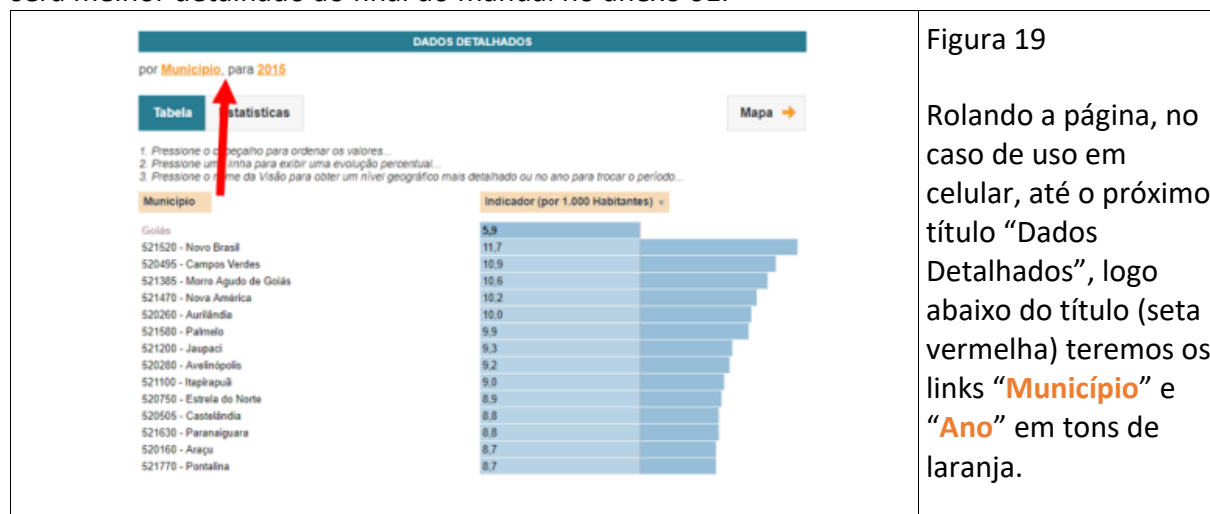


Figura 19

Rolando a página, no caso de uso em celular, até o próximo título “Dados Detalhados”, logo abaixo do título (seta vermelha) teremos os links “**Município**” e “**Ano**” em tons de laranja.

Obs: a princípio esses links estarão nessa ordem: Município e ano, mas dependendo do uso podem estar aparecendo também nas formas: Estado – ano; Macrorregião – ano; Região de Saúde – ano pois é através desses links que podemos também alterar o nível geográfico de representação do indicador.

Clicando no link “**Município**” - ou na indicação que estiver (Estado, macrorregião ou região) teremos a opção de troca do nível geográfico, podendo escolher entre os níveis geográficos já citados.

Clicando no link do “**Ano**”, no nosso exemplo 2015, (Figura 26) teremos a opção de troca de ano para os dados do indicador (Figura 27). No nosso exemplo vamos manter o ano de 2015.

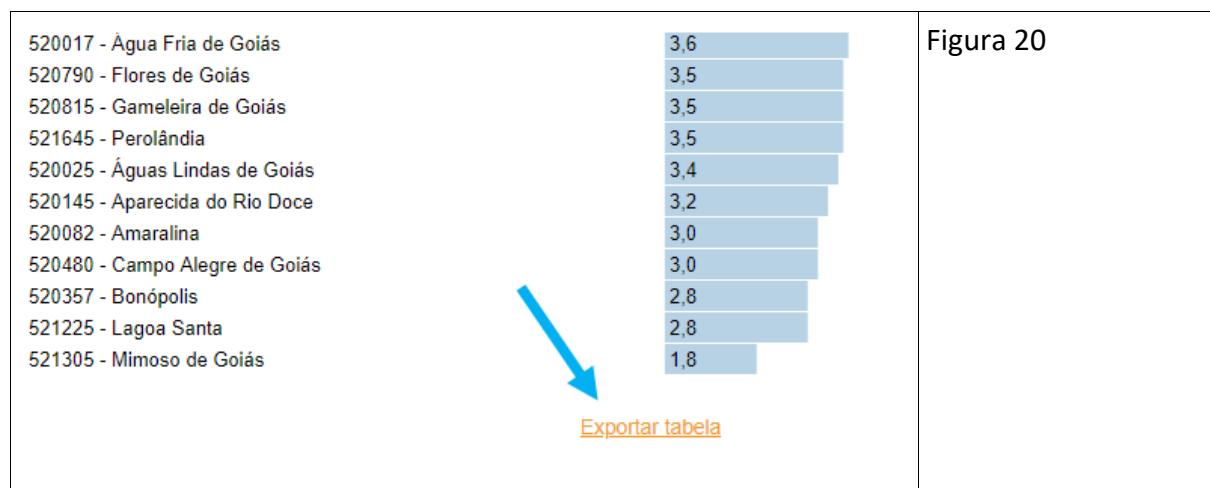


Figura 20

DOCUMENTAÇÃO

Mapas por: **Estado, Macrorregião, Região de Saúde, Município**

Fórmula : $(N^{\circ} \text{ total de óbitos de residentes dividido pelo População Total residente}) * 1.000$

Definições: Número total de óbitos, por mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.
Expressa a intensidade com a qual a mortalidade atua sobre uma determinada população.
A taxa bruta de mortalidade é influenciada pela estrutura da população quanto à idade e ao sexo.
Taxas elevadas podem estar associadas a baixas condições socioeconômicas ou refletir elevada proporção de pessoas idosas na população total.
As taxas brutas de mortalidade padronizadas permitem a comparação temporal e entre regiões.
Indica, com algumas limitações, a taxa de pobreza humana utilizando três dimensões (longevidade, conhecimento e nível ou padrão de vida) - (RIPSA)

Detalhes: Longevidade: porcentagem de pessoas que morrem antes dos 40 anos
Conhecimento: porcentagem de adultos analfabetos
Padrão de Vida: porcentagem de pessoas com acesso a serviços de saúde, porcentagem de pessoas com acesso à água potável e porcentagem de crianças subnutridas

Usos:
Analisar variações geográficas e temporais da mortalidade.
Possibilitar o cálculo do crescimento vegetativo ou natural da população, subtraindo-se, da taxa bruta de natalidade, a taxa bruta de mortalidade.
Contribuir para estimar o componente migratório da variação demográfica, correlacionando-se o crescimento vegetativo com o crescimento total da população (RIPSA).

Figura 21

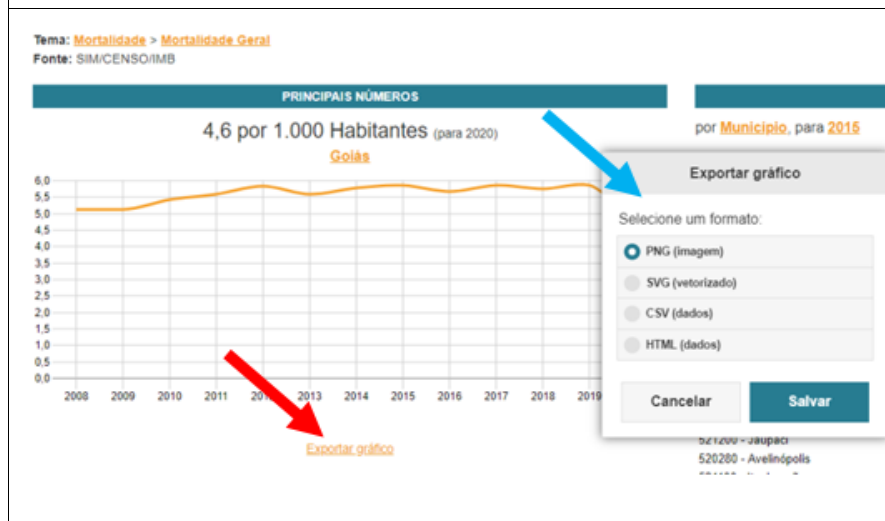


Figura 22

No título “Principais Números” e abaixo do gráfico da série histórica apresentada. O link “Exportar gráfico” (seta vermelha) ao ser clicado oferecerá as opções demonstradas na seta azul.

Estas telas apresentarão todas as informações pertinentes ao indicador escolhido, no ano selecionado, no nível geográfico definido, através dos 03 (três) títulos abaixo especificados.

- ✓ No título “**PRINCIPAIS NÚMEROS**” (Figura 18) teremos: gráfico da série histórica do indicador;
- ✓ No título “**DADOS DETALHADOS**” (Figuras 19 e 20) teremos: o valor do indicador pelo nível geográfico escolhido (com opção de troca). No nosso exemplo o nível geográfico escolhido foi o “Goiás por Município”. Nesse nível geográfico podemos obter os valores do indicador para cada município;
- ✓ No título “**DOCUMENTAÇÃO**” (Figura 21) teremos: a chamada ficha de qualificação do indicador com dados como fórmula de cálculo, definição, detalhes e usos.

Obs: abaixo do título “PRINCIPAIS NÚMEROS” (seta roxa da Figura 18) temos um link, no caso do nosso exemplo representado pela palavra “Goiás”, através do qual podemos visualizar dados de consultas anteriormente realizadas e armazenadas ou estabelecer um novo zoneamento para a atual consulta. Esta possibilidade também somente será explorada no final do manual no Anexo 02.

Embora na versão mobile desktop possa-se retornar a telas anteriores simplesmente clicando em seta de retorno, devemos observar alguns cuidados pois, ao se clicar em determinados links poder-se-á retornar a telas não necessárias para o momento. Exemplos:



Figura 18

Clicando-se no título do indicador “TAXA BRUTA DE MORTALIDADE GERAL” na tela representada pela figura 18, retornaremos à tela da representação do indicador via mapa, figura 17 também representada abaixo.

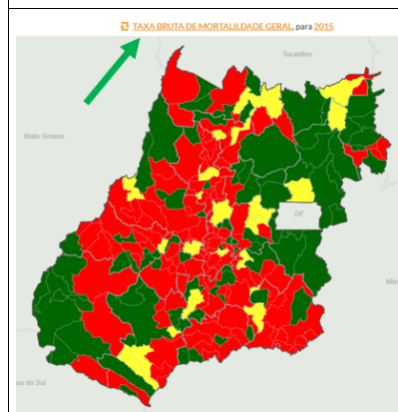


Figura 17

Para voltar à tela anterior será necessário clicar novamente no título do mapa (seta verde da figura 17 abaixo acima).

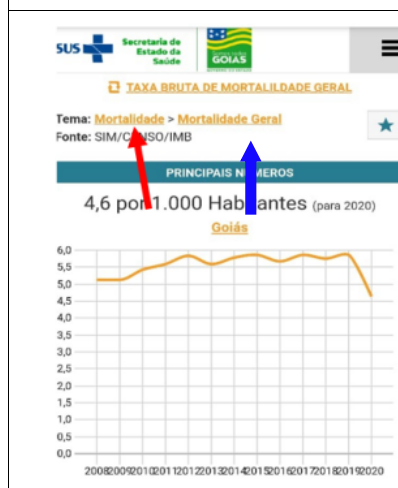


Figura 18

Clicando-se no link “Mortalidade” (seta vermelha), retornaremos à tela de escolha do indicador, figura 08.

Clicando-se no link “Mortalidade Geral” (seta azul) retornaremos à tela de seleção dos dados e mapas detalhados do, figura 11.



Figura 08



Figura 11

Para voltar à tela anterior clicar fora do mapa.

Para voltar à nossa tela anterior clicar na seta de retorno (do PC) duas vezes e depois clicar no nome do indicador novamente.



Figura 23

No título “DADOS DETALHADOS”, teremos 03 links: “Tabela”, “Estatísticas” e “Mapa”.
Clicando no link “Tabela” (seta) teremos os dados apresentados na forma de uma relação com o nome dos municípios e seus valores para o indicador em consulta.



Figura 23.a

Mais abaixo, temos os links “Município” e “Indicador (por 1.000 habitantes)” Colocar em ordem alfabética dos municípios será clicando-se no mesmo link “Município” (cliques alternados).

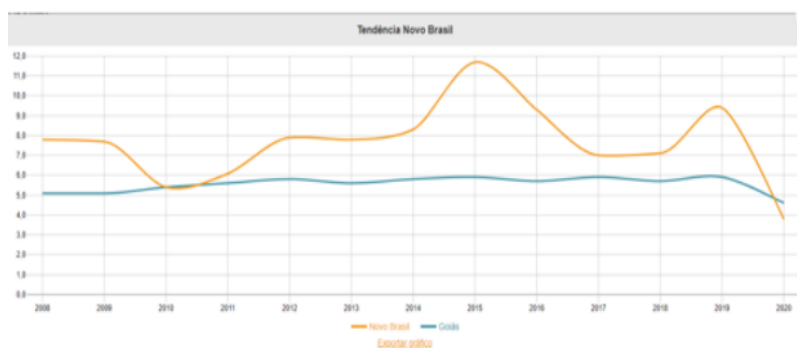


Figura 23b

Escolhendo determinado município e clicando em cima do nome teremos o gráfico de tendência do indicador para o município escolhido

Obs: Como já foi dito, conforme o nível geográfico escolhido, será apresentado:

“Estado e Indicador (por 1.000 habitantes)”

“Macrorregião e Indicador (por 1.000 habitantes)”

“Região de Saúde e Indicador (por 1.000 habitantes)”

E se quisermos novamente mudar o nível geográfico bastará clicar no link “Município” indicado pela seta verde e escolher uma das opções oferecidas.



Figura 24
Clicando no link “Estatísticas” teremos os dados apresentados de forma comparativa. A tela mostrará os municípios com menor e maior valor para o indicador em questão no nível geográfico que estiver selecionado, a mediana e o gráfico da distribuição.

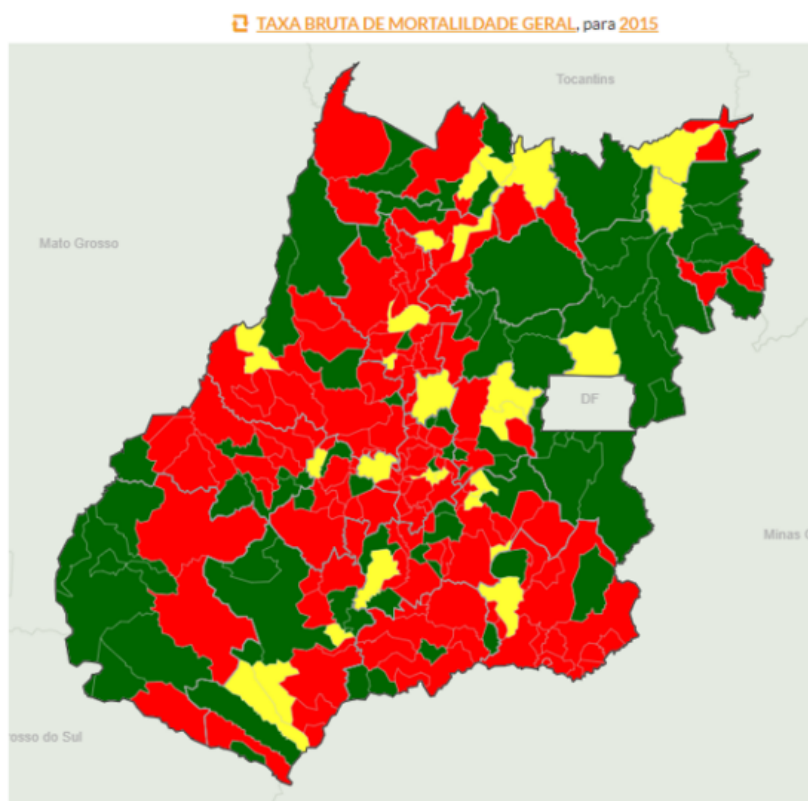


Figura 25
Clicando no link “Mapa” teremos a representação georreferenciada do indicador.

ETAPA 02

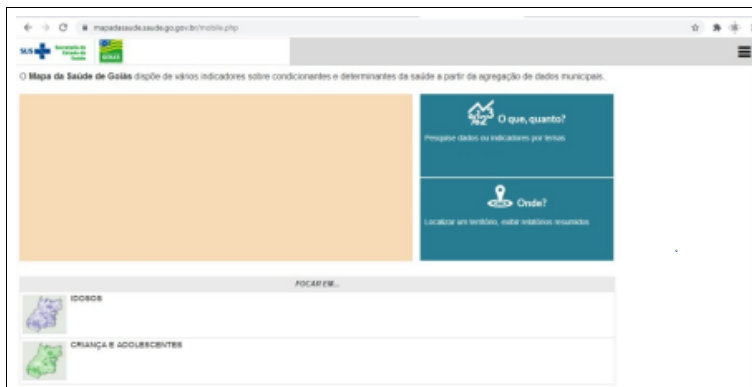


Figura 01

Tela Inicial



Figura 26

Voltando à tela inicial do Mapa da Saúde (clicar no logotipo do estado) vamos clicar no ícone representado pelas 03 (três) linhas horizontais (seta vermelha) e aparecerá uma tela com uma nova forma de navegação e com 08 opções (Figura 27).

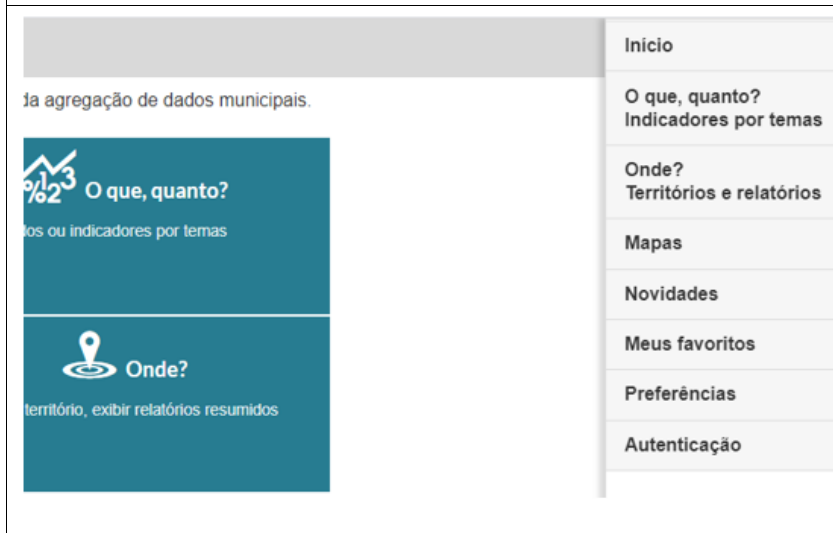





Figura 27

Opção 01: “Início”. Em qualquer momento da navegação, clicando nessa opção retornar-se-á à tela inicial (figura 01).

Opção 02: “O que, quanto?” Indicadores por temas, detalhado na etapa 01

Opção 03: Onde? Territórios e relatórios

 <p>Defina ou carregue um território de interesse...</p> <p>PESQUISA MEUS TERRITÓRIOS MAPAS</p> <p>Palavra-chave: Sua localização:</p> <p>Q Goiânia</p>	<p>Figura 28 Clicando-se nessa opção teremos a tela apresentando “PESQUISA”, “MEUS TERRITÓRIOS” e “MAPAS”.</p>
 <p>Defina ou carregue um território de interesse...</p> <p>PESQUISA MEUS TERRITÓRIOS MAPAS</p> <p>Palavra-chave: Sua localização:</p> <p>Q Goiânia</p> <p>DETALHAR POR NÍVEL GEOGRÁFICO</p> <p>MUNICÍPIO 3</p> <p>Goiânia (520870)</p> <p>Aragoiânia (520180)</p> <p>Aparecida de Goiânia (520140)</p>	<p>Figura 29 - “PESQUISA” Basta digitar o nome do município ou seu código no espaço próprio (regiões, macrorregiões ou estado), dar “enter” e aparecerá a tela apresentada na figura 29.</p> <p>Clicando-se sobre o município de escolha, apresenta-se a tela da figura 30.</p>
 <p>Defina ou carregue um território de interesse...</p> <p>PESQUISA MEUS TERRITÓRIOS MAPAS</p> <p>Palavra-chave: Sua localização:</p> <p>Q Ex.: 'Goiás - 520890'</p> <p>MEU TERRITÓRIO Goiânia (município - 520870)</p> <p>Ampliar</p> <p>Gerar relatórios e comparações</p> <p>Procurar indicadores compatíveis</p> <p>Exibir no mapa</p>	<p>Figura 30</p> <p>Além dos links “PESQUISA”, “MEUS TERRITÓRIOS”, “MAPAS”, o link “Ampliar”, e ainda as opções dos links “GERAR RELATÓRIOS E COMPARAÇÕES”, “PROCURAR INDICADORES COMPATÍVEIS” e “EXIBIR NO MAPA”.</p>

A qualquer tempo, clicando-se no link “PESQUISA” poder-se-á mudar a consulta, alterando o município da pesquisa.

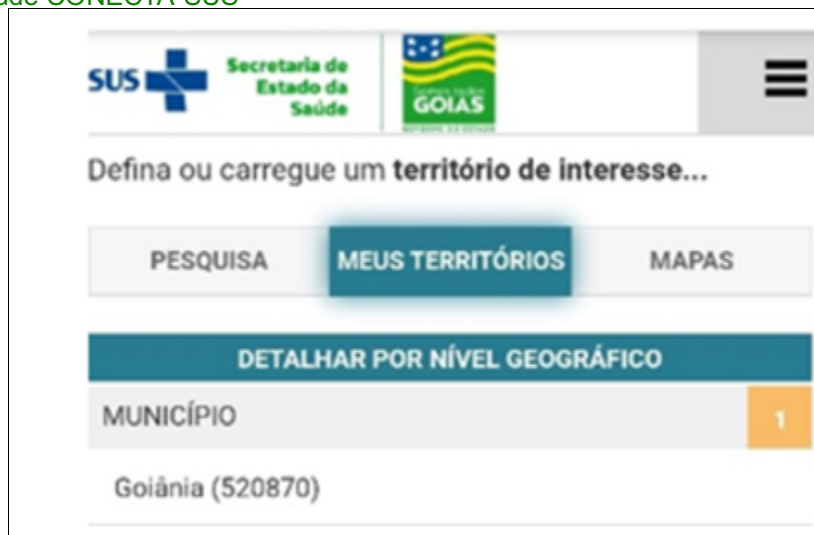


Figura 31 “MEUS TERRITÓRIOS” poder-se-á mudar o território da pesquisa. Para tanto é necessário haver territórios salvos. No caso do nosso exemplo havia uma consulta salva (Figura 33); território = município de Goiânia.

Obs: como salvar territórios será visto no anexo 02



Figura 32

Clicando-se em “MAPAS” abrir-se-á a tela da figura 42 com todas as opções de território de interesse.

No nosso exemplo continuaremos com “Goiás por município”.

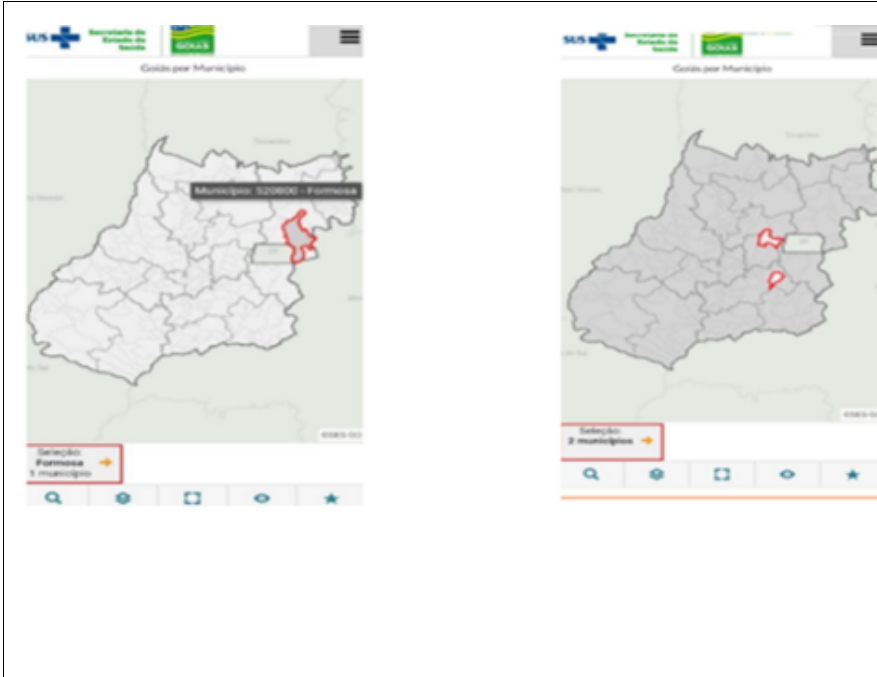


Figura 33 – 34
Escolhendo-se, por exemplo, “Goiás por município” poderemos escolher um dado município (ou mais de um) clicando encima da posição do município no mapa aberto. Para marcar mais de um basta marcar o primeiro e depois clicar em cima do segundo e segurar um pouco.

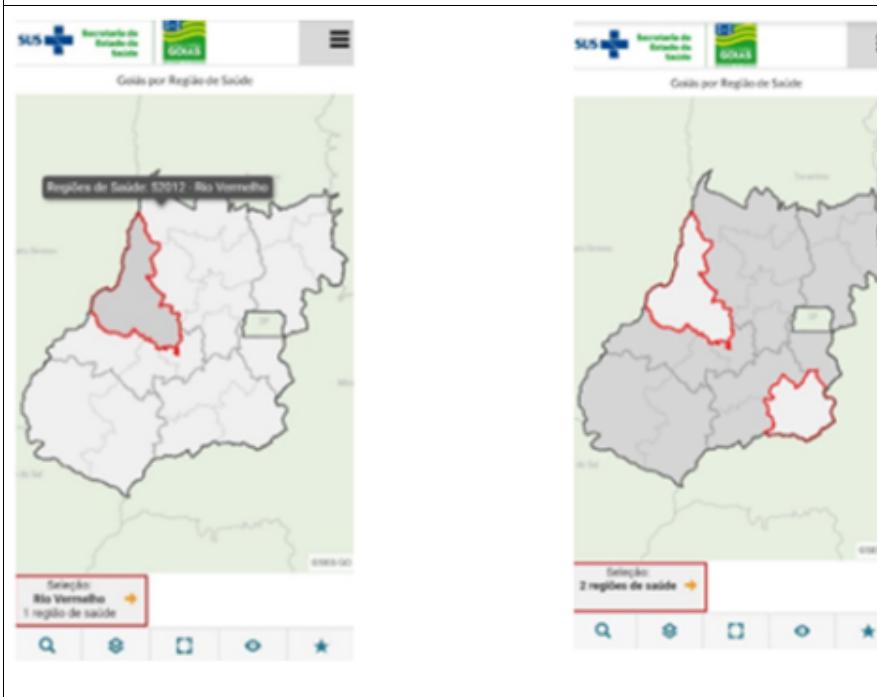


Figura 35 – 36
Escolhendo “Goiás por região de saúde” poderemos escolher uma dada região (ou mais de uma) também clicando encima da região no mapa aberto (Figuras 45 e 46) e assim por diante.

Obs: para essa funcionalidade o usuário deverá ter perfeita noção da localização dos municípios (regiões, macrorregiões, etc) no mapa, na versão mobile para celular é um pouco mais complicado.

Para seguirmos no manual vamos voltar à tela da figura 29 (voltar uma tela, clicar em pesquisa, digitar novamente o nome de Goiânia, escolher o município de Goiânia clicando sobre o nome).



Figura 30

Clicando-se na opção de link “[Ampliar](#)”, (seta vermelha), teremos a opção de ampliação do território de pesquisa do indicador.

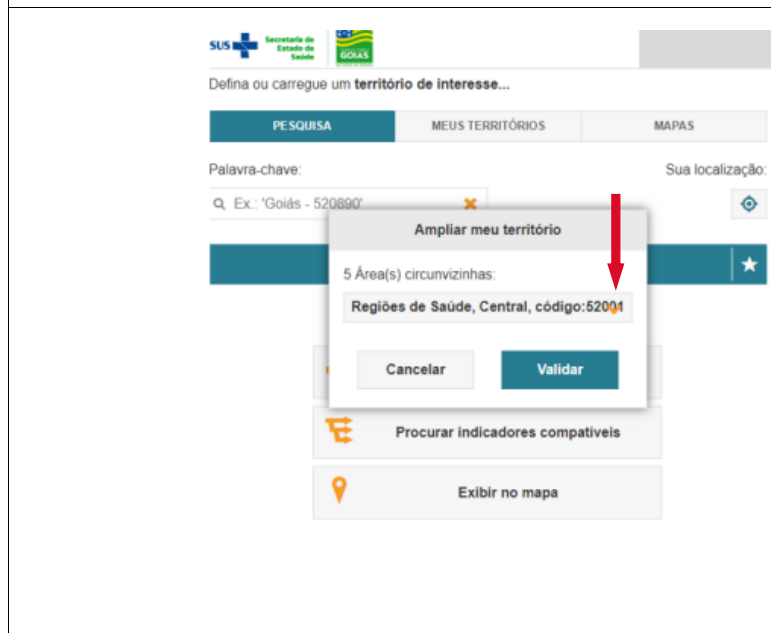


Figura 31

Basta clicar numa pequena seta laranja ao lado do código do município, na linha onde no nosso exemplo aparece escrito “Regiões de Saúde, Central, código 52001” (seta vermelha) e depois escolher dentre as opções que aparecem (Figura 32), marcar e validar (Figura 33).

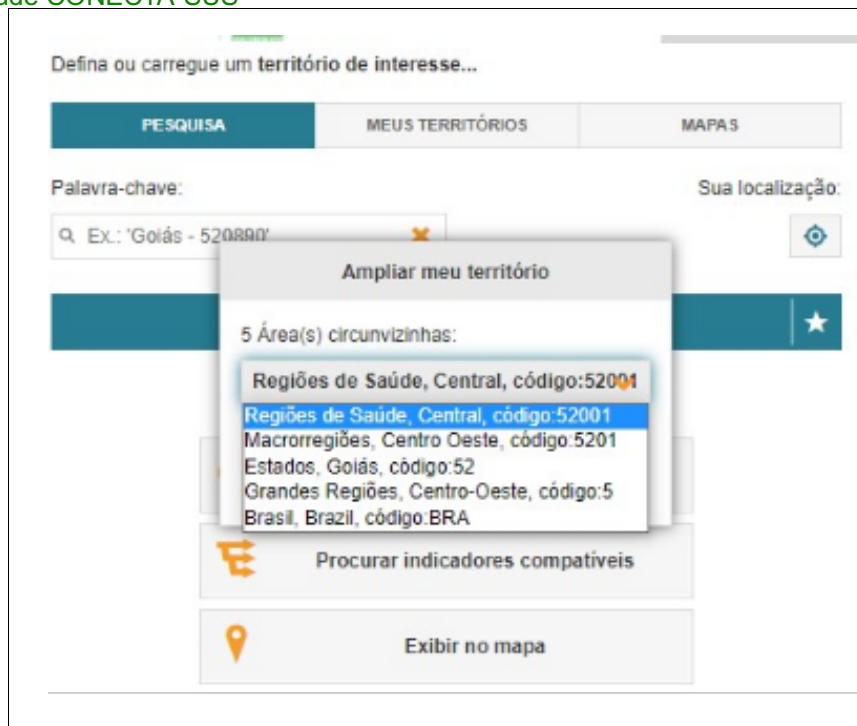


Figura 32

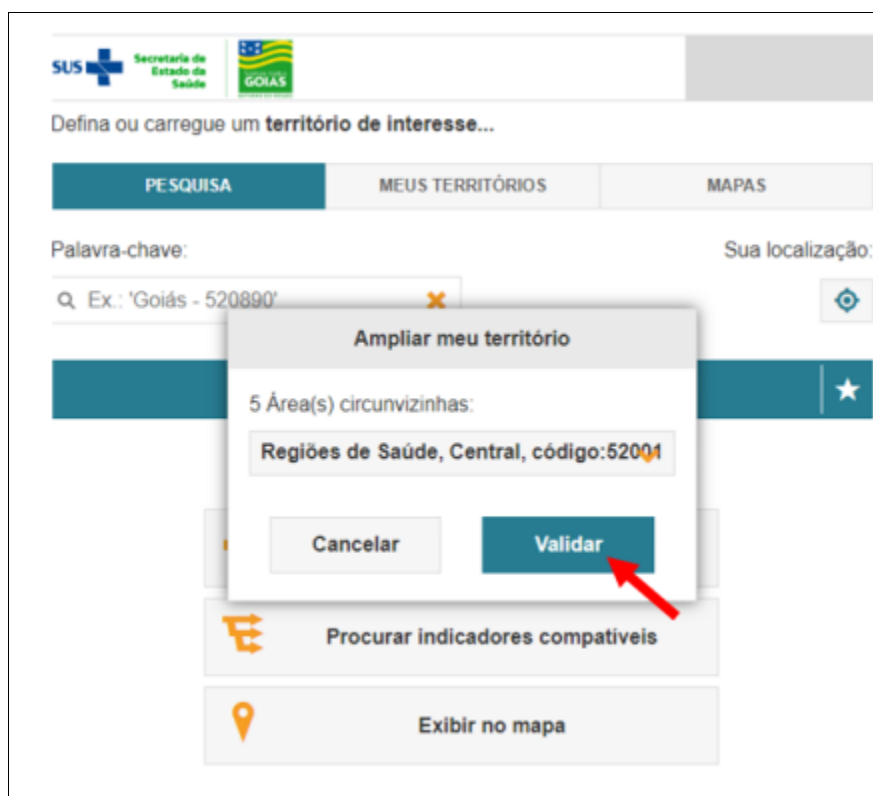


Figura 33
Marcar e validar

Procedida a escolha e validando, automaticamente haverá retorno para a tela da figura 30.

Gerar relatórios e comparações



Figura 30

Clicando-se no link da opção “GERAR RELATÓRIOS E COMPARAÇÕES” obtém-se a tela representada pela figura 34 com 02 (dois) links, “POPULAÇÃO > Evolução da população” e mais à direita um outro que no nosso exemplo está “Goiás”, mas que conforme o nível geográfico que está sendo trabalhado pode ser outro.

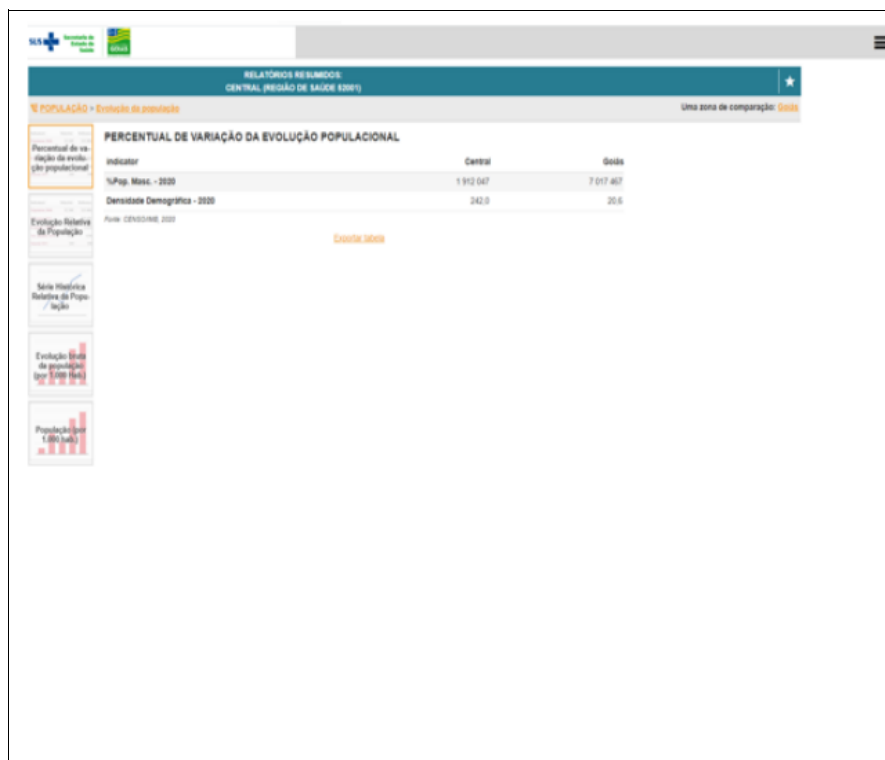


Figura 34

Clicando-se no link alaranjado “POPULAÇÃO > Evolução da população” pode-se escolher para que tipo de informação se deseja esses relatórios dentre as opções oferecidas (Figuras 35 e 36). No caso do nosso exemplo escolhemos “Mortalidade” e depois “Tabela de Evolução Comparativa”.



Figura 35 e 36

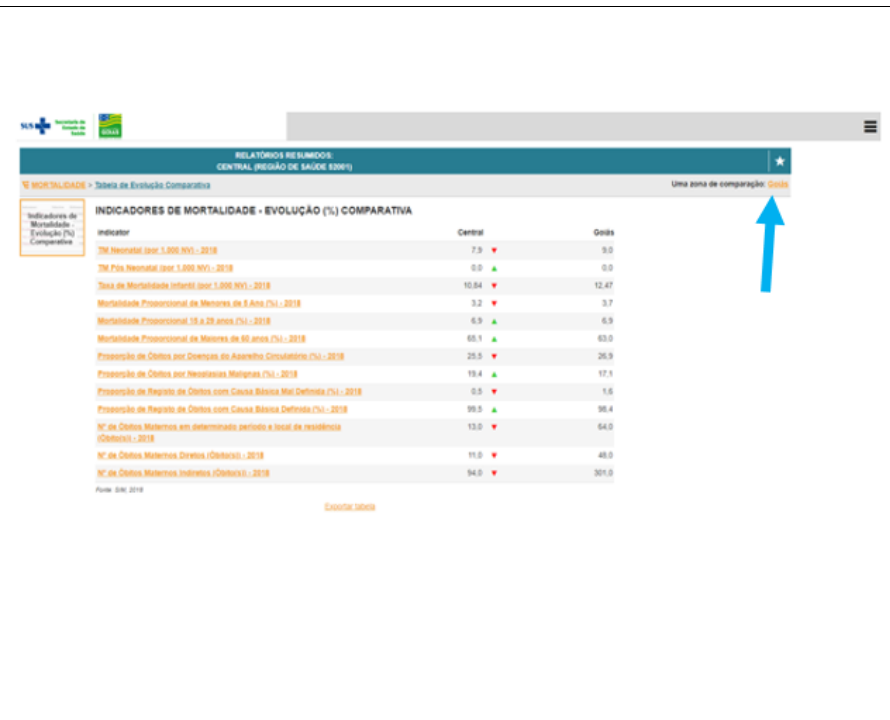


Figura 37
Com essas escolhas teremos a tela da figura 40 com várias opções de indicadores (no caso do uso em celular, rolando a tela pode-se visualizar todas as opções) e ao final ainda haverá um link para exportação. Alguns indicadores terão opções de vários anos enquanto outros terão essa cronologia reduzida.



Figura 38

Ainda na tela da figura 38, mais à direita, teremos o link **Goiás** (seta azul da figura 37) que sendo clicado permitirá a mudança da zona de referência do indicador com as opções mostradas na figura 39.

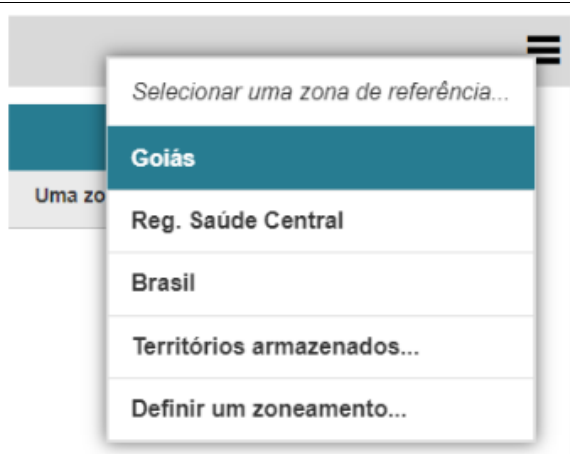


Figura 39



Figura 40

Clicando-se na primeira opção "TM Neonatal (por 1.000 NV)" (seta vermelha); teremos a tela, já com os valores do indicador Neonatal, onde observa-se a mesma sistemática já comentada na etapa 01 do manual, ou seja, proceder como indicado na etapa 01 do manual, a partir da figura 19.

Obs: desejando-se mudar o ano para o indicador clicar no título do indicador no alto, escolher o ano e depois clicar novamente no nome do indicador.

Procurar indicadores compatíveis



Figura 30

Voltando novamente para a tela da figura 30, reapresentada ao lado, veremos agora o link “PROCURAR INDICADORES COMPATÍVEIS”. (basta usar o retorno do PC ou do celular).

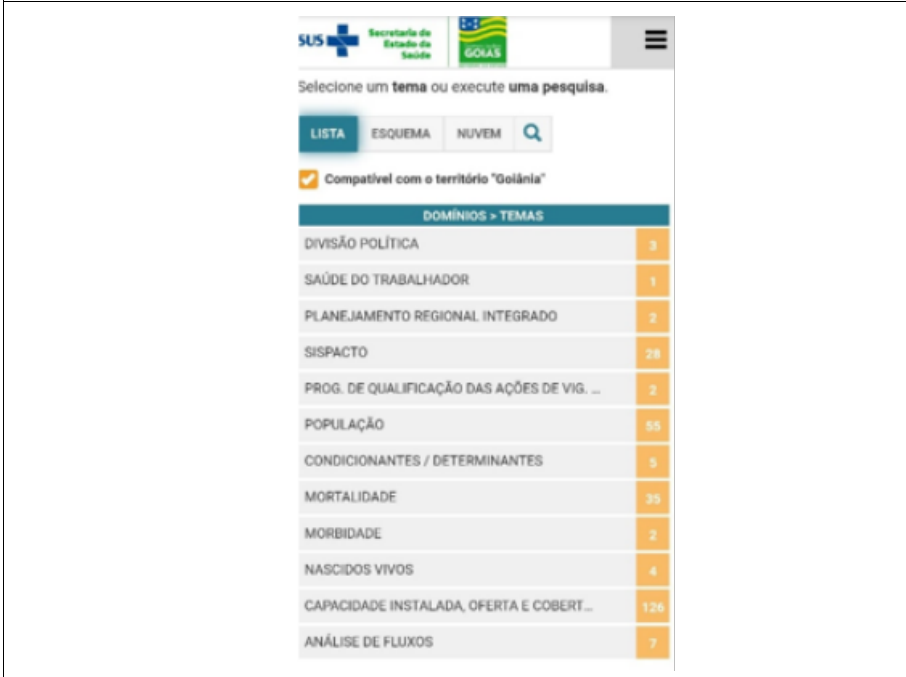


Figura 03

Clicando-se na opção de link “PROCURAR INDICADORES COMPATÍVEIS” da figura 30, voltaremos à tela de escolha dos Domínios – TEMAS DOS INDICADORES conforme já visto na Figura 03. Deve-se seguir o procedimento indicado a partir dessa figura 03 na etapa 01 do manual.

Link: Exibir no mapa (basta dar retorno novamente). **Recurso indisponível atualmente.**

Voltando para a tela inicial do aplicativo ou simplesmente clicando no ícone de 03 (três) pontinhos horizontais no lado direito da tela iremos agora para as outras opções.


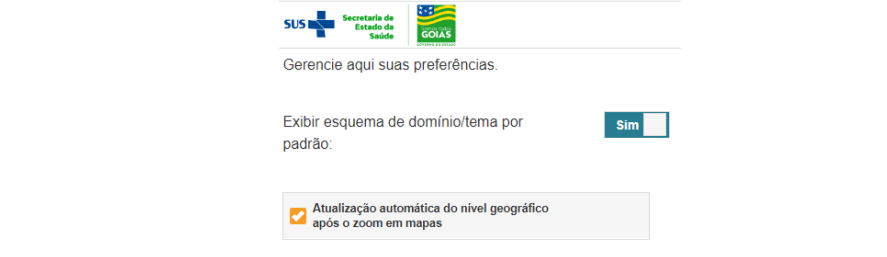
Opção 04: MAPAS **Recurso indisponível atualmente.**

Opção 05: NOVIDADES – contém algumas informações sobre o indicador que está sendo consultado que podem ser acrescentadas, alteradas ou atualizadas periodicamente.

Opção 06: MEUS FAVORITOS – onde ficam guardadas as consultas já realizadas e salvas. PARA VERIFICAR COMO SALVAR IR ANEXO 01. Escolhendo esta opção teremos uma tela com a lista de todas nossas consultas salvas (Figura 41). Desejando-se excluir alguma basta MARCAR e clicar no ícone “Excluir” no rodapé da tela.

Opção 07: PREFERÊNCIAS – Figura 42

Opção 08: AUTENTICAÇÃO (Opção somente de uso interno)

	Figura 41
	Figura 42

ANEXO 01

SALVAR CONSULTAS REALIZADAS – EXPLORANDO O ÍCONE EM FORMA DE ESTRELA (SETA VERDE DA FIGURA 18)

Através desse ícone pode-se salvar as consultas realizadas (no nosso exemplo refere-se ao indicador mortalidade geral no ano 2015).

	<p>Figura 18</p> <p>Tendo a consulta sido realizada e estando na tela da figura 18 clicar no ícone “estrela”</p>
	<p>Figura 43</p> <p>Clicar em salvar na tela que se abre</p>

Dessa maneira o indicador foi salvo levando-se em conta os dados do estado inteiro que era o nível geográfico da pesquisa.

Para se salvar a pesquisa com referência a um único município, por problemas técnicos da versão do Mapa da Saúde, ter-se-á de seguir os procedimentos descritos abaixo.



Figura 18

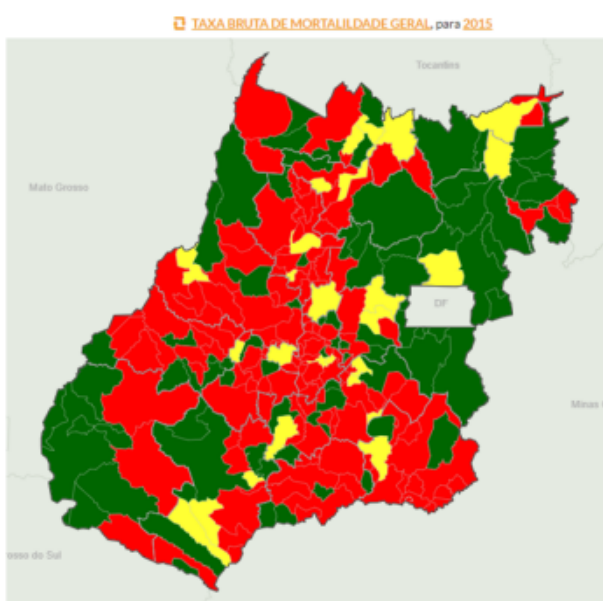


Figura 17

Dar zoom na tela e escolher o município no mapa (utilizando o dedo) – no nosso exemplo salvaremos Piracanjuba (Figura 44)

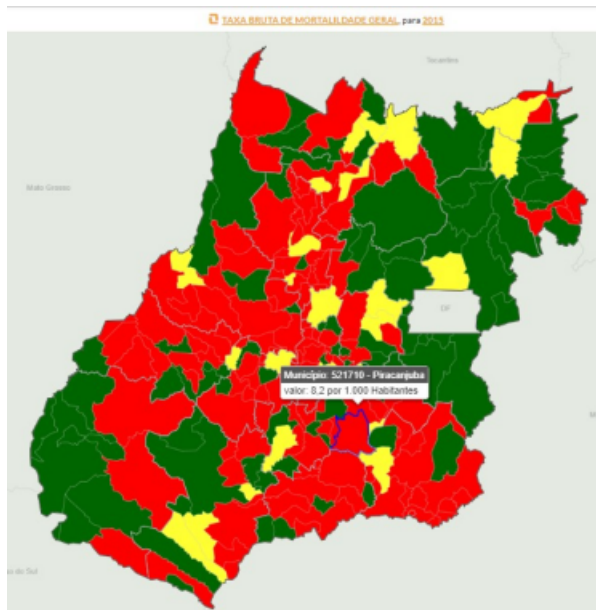


Figura 44

Clicar novamente no título do indicador na parte superior da tela;
Clicar no ícone da estrela na tela que aparece e salvar.
Desejando-se verificar se o mesmo foi salvo, ir no ícone das 03 (três) barras horizontais (Figura 26), escolher a opção “MEUS FAVORITOS” (Figura 45) e verificar.

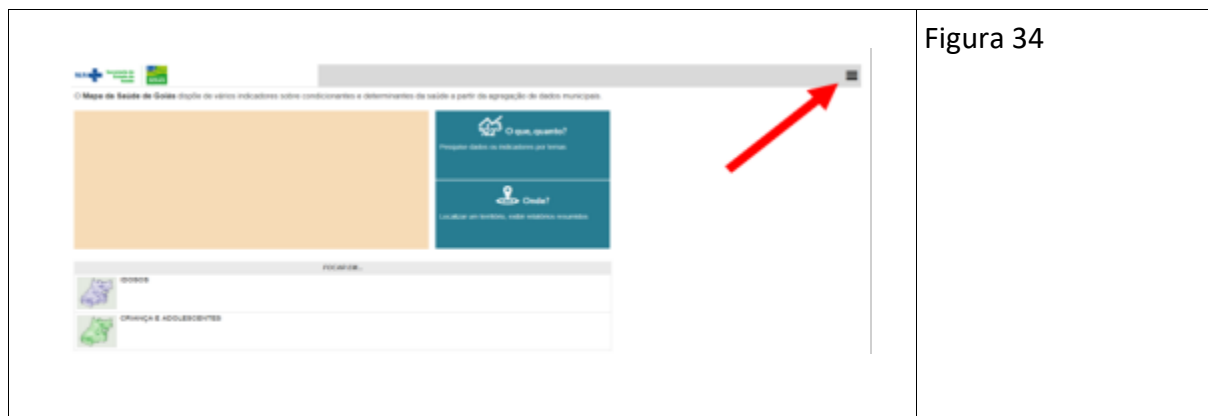


Figura 34



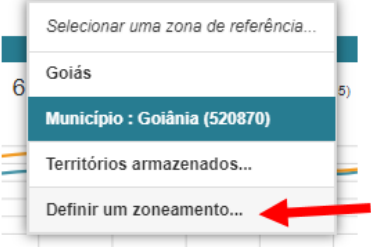


Figura 45




ANEXO 2

RETOMANDO UMA CONSULTA ANTERIORMENTE REALIZADA E SALVA NOS MEUS FAVORITOS OU ESTABELECENDO UM NOVO ZONEAMENTO

Falamos anteriormente da possibilidade de se retomar uma consulta já realizada e salva. Na figura 18 pode ser visto um ícone abaixo do título “PRINCIPAIS NÚMEROS”, no caso do nosso exemplo, intitulado “Goiás” (que poderá aparecer com o nome de um município também conforme figura 46 e mesmo outro tipo de zoneamento pré-escolhido).

	Figura 19
	Figura 46 Clicando-se nesse link (no nosso caso “Município – Goiânia” – figura 61) aparecerá a tela da figura 47
	Figura 47 Com as opções tanto de selecionar uma zona de referência já existente nas consultas anteriores (no caso do nosso exemplo já estavam salvos Goiás e município de Goiânia – Figura 48), quanto de escolher territórios já selecionados e, quanto de definir um novo zoneamento.


Dá-se enter e teremos a tela da figura 65. Clicando-se em cima do nome de Mimoso de Goiás teremos então novamente a tela da figura 39.

	<p>Figura 48 Para definir um novo zoneamento clica-se no respectivo link (seta figura 47)</p>
	<p>Figura 49 Digita-se o local desejado (no nosso exemplo colocamos o nome do município de Mimoso de Goiás).</p>
	<p>Figura 50 Havendo vontade de desistir desse novo zoneamento é só clicar no link “VOLTAR PARA O INDICADOR”</p>

ANEXO 3

ÍCONES DA

 **Explorar e visualizar** Não disponível

 **Gerenciar camadas dos mapas**

Gerenciar camadas do mapa

PLANOS E FOTOS

OpenStreetMap

SOBREPOSIÇÕES

Selecionar... ▾

CAMADAS COSMÉTICAS

Sedes Regionais

Regiões de Saúde

Macrorregiões

Gerenciar camadas do mapa

PLANOS E FOTOS

OpenStreetMap

OpenStreetMap

Style standard (Mapnik)

Style Stamen

Style Thunderforest

Opacidade da análise:

0

Gerenciar camadas do mapa

PLANOS E FOTOS

OpenStreetMap

SOBREPOSIÇÕES

Selecionar... ▾

Selecionar...

Macrorregiões

Regiões de Saúde

Nova Proposta Regionalização

Sedes Regionais

Regiões de Saúde

Macrorregiões

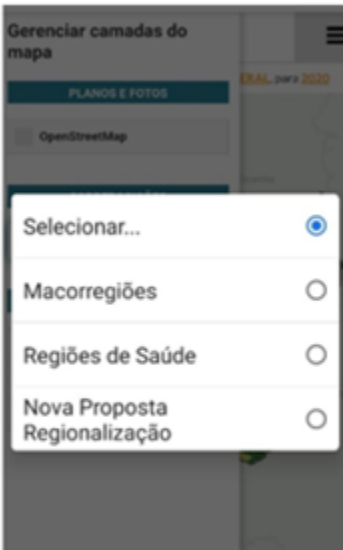


Figura 51 e 52

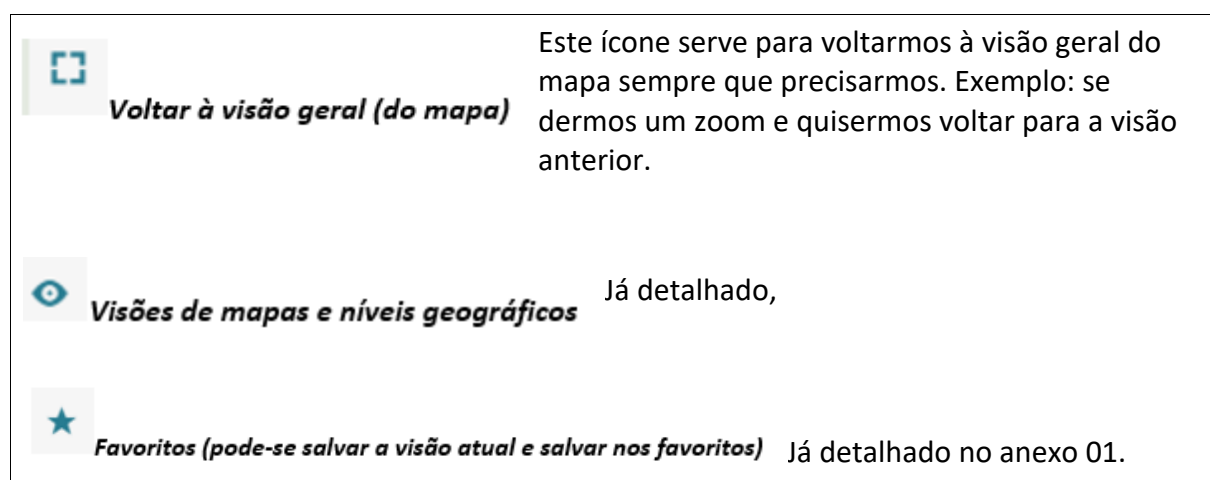
Clicando-se nesse símbolo teremos a tela da figura 66 ao lado com 03 grupos:

- 01 – PLANOS E FOTOS
- 02 – SOBREPOSIÇÕES
- 03 – CAMADAS COSMÉTICAS

No grupo 01 – PLANOS E FOTOS, marcando a opção “OpenStreetMap” (seta vermelha) teremos as opções mostradas na figura 52.

Figura 53 e 54

SOBREPOSIÇÕES, clicando-se na opção “SELECIONAR” teremos as opções mostradas nas figuras ao lado dependendo do uso em desktop ou celular.



Secretaria de Estado da Saúde de Goiás
Subsecretaria de Saúde
Gerência de Informações Estratégicas em Saúde – CONECTASUS
Fone: 3201-3780