



MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
DEPARTAMENTO DE ANÁLISE EM SAÚDE E VIGILÂNCIA DE DOENÇAS NÃO TRANSMISSÍVEIS
COORDENAÇÃO-GERAL DE INFORMAÇÕES E ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICAS

INSTRUCIONAL PARA DOWNLOAD DE MICRODADOS DO SINAN

Conforme artigo 8º da Lei 12.527, de 18 de novembro de 2011, Lei de Acesso a Informação (LAI), é dever dos órgãos e entidades públicas promover, independentemente de requerimentos, a divulgação em local de fácil acesso, no âmbito de suas competências, de informações de interesse coletivo ou geral por eles produzidas ou custodiadas.

Neste sentido, a Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS) do Ministério da Saúde, entendendo ser relevante a divulgação de microdados de morbidades registrados no Sistema de informação de Agravos de Notificação, disponibilizou as suas bases sem identificação, ou seja, anonimizadas¹, para acesso do público externo.

Para realizar o download das bases inicialmente entrar na página do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde – DATASUS: <http://datasus.saude.gov.br/>

No menu superior selecionar ACESSO À INFORMAÇÃO, entrar em SERVIÇOS, e de clicar em TRANSFERÊNCIA/DOWNLOAD DE ARQUIVOS (figura 1)

Figura 1. Página inicial do DATASUS - Acesso aos microdados do Sinan

¹ Anonimização: utilização de meios técnicos razoáveis e disponíveis no momento do tratamento, por meio dos quais um dado perde a possibilidade de associação, direta ou indireta, a um indivíduo - definição dada pela Lei 13.709 de 14 de agosto de 2018.

Na janela seguinte (figura 2), clicar para acessar os microdados:

1. SINAN (Dados Finais): que não serão mais atualizados para os anos disponibilizados;
2. SINAN (Dados Preliminares): passíveis de atualização e revisão pelas áreas técnicas responsáveis pela vigilância dos agravos, na Secretaria de Vigilância em Saúde/Ministério da Saúde



Figura 2. Página de download de arquivos - Acesso aos microdados do Sinan

Ainda nesta janela, o usuário poderá também fazer o download da ferramenta de tabulação TABWIN.

1. SINAN (DADOS FINAIS)

Ao selecionar Sinan (dados Finais), abaixo aparecerá o hiperlink que irá direcionar o usuário para a página <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0901&item=1&acao=41>



Figura 3. Acesso aos microdados do Sinan (Dados Finais)

Na página seguinte selecione “Arquivos Auxiliares de tabulação” ou “Documentação” e clique em “ENVIAR”, aparecerá pequenos quadros ao lado com o arquivo para ser baixado.

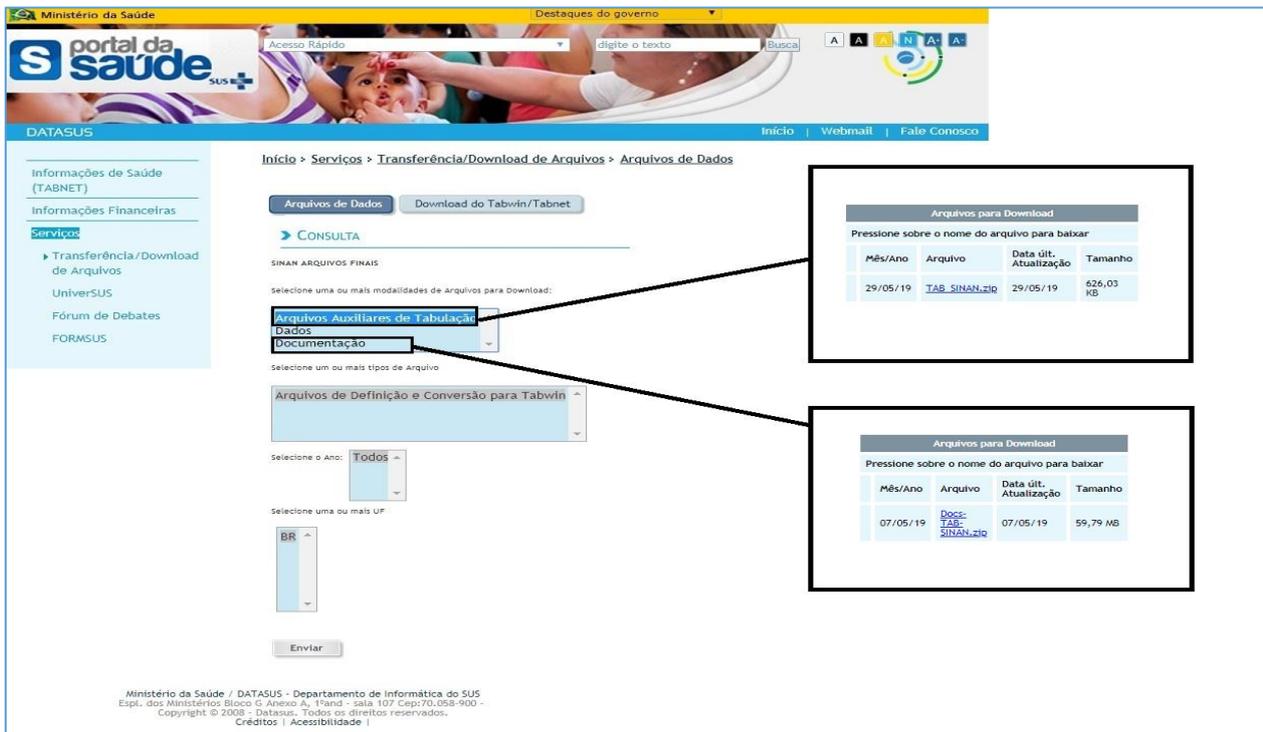


Figura 4. Acesso aos microdados do Sinan (Dados Finais) – Download de arquivos

Ao selecionar “DADOS”, o usuário poderá selecionar um ou mais agravos, um ou mais anos, uma ou mais Unidades Federadas. Os microdados para download apareceram num quadro ao lado.

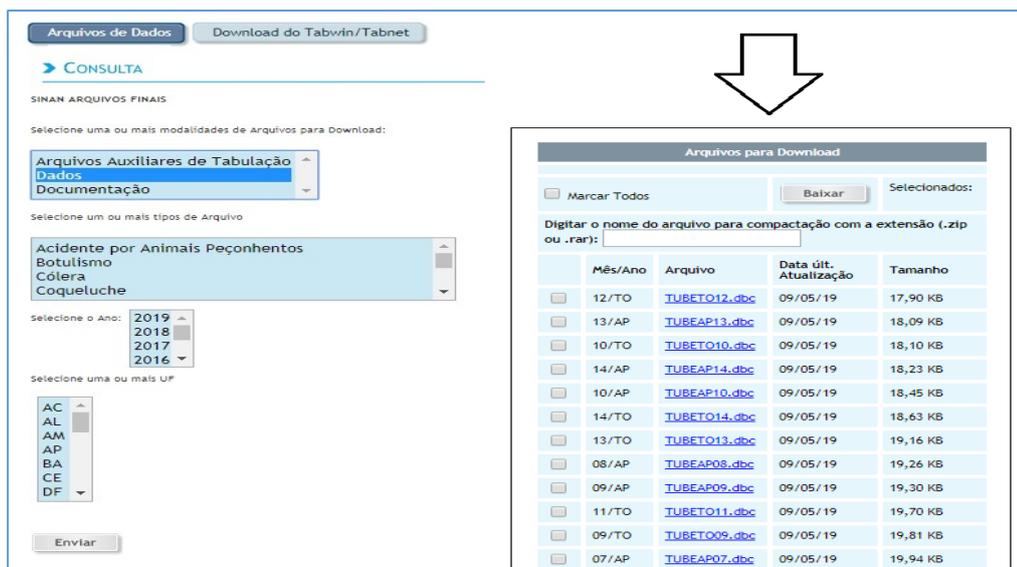


Figura 5. Acesso aos microdados do Sinan (Dados Finais)

2. SINAN (DADOS PRELIMINARES)

Ao selecionar Sinan (Dados Preliminares), abaixo aparecerá o hiperlink que irá direcionar o usuário para a página <http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=0901&item=1&acao=45>



Figura 6. Acesso aos microdados do Sinan (Dados Preliminares)

Os passos seguintes serão semelhantes ao disposto para o item SINAN (Dados Finais).

AS BASES DISPONIBILIZADAS (JUNHO 2019) SÃO AS SEGUINTE:

Nº	AGRAVOS/DOENÇAS	REGISTROS	DADOS FINAIS	DADOS PRELIMINARES
1	Acidente Peçonhentos	Notificados	2007 a 2014	2015 a 2017
2	Botulismo	Confirmados	2007 a 2015	2016 a 2018
3	Cólera	Confirmados	2007 a 2017	
4	Coqueluche	Confirmados	2013 a 2015	2016 a 2018
5	Dengue	Prováveis	2013 a 2016	2017
6	Difteria	Confirmados	2013 a 2015	2016 a 2017
7	Doença de Chagas	Confirmados	2007 a 2015	2016 a 2017
8	Esquistossomose	Confirmados	2008 a 2014	2015 a 2017
9	Febre Maculosa	Confirmados	2007 a 2015	2016 a 2017
10	Febre Tifóide	Confirmados	2013 a 2017	
11	Hantavirose	Confirmados	2007 a 2014	2015 a 2017
12	Intoxicação Exógena	Notificados	2008 a 2014	2015 a 2017
13	Leishmaniose Visceral	Confirmados	2007 a 2017	
14	Leishmaniose Tegumentar	Confirmados	2007 a 2017	
15	Leptospirose	Confirmados	2007 a 2015	2016 e 2017
16	Malária	Confirmados	2007 a 2014	2015 a 2018
17	Meningite	Confirmados	2006, 2007 e 2013	2014 a 2018
18	Peste	Confirmados	2007 a 2015	2016 a 2017
19	PFA	Notificados	2012 a 2014	2015 a 2017
20	Raiva Humana	Confirmados	2007 a 2017	
21	Tétano Acidental	Confirmados	2013 a 2016	2017 e 2018
22	Tétano Neonatal	Confirmados	2014 a 2016	2017 e 2018
23	Tuberculose	Confirmados	2001 a 2014	2015 a 2019
24	Violência Interpessoal/Autoprovocada	Confirmados	2009 a 2016	

OBS.: Numa segunda etapa serão disponibilizados os bancos de dados do Sinan Windows (2001 a 2006) e das doenças/agravos que ainda não tem seus dados publicados no site do DATASUS referentes ao Sinan NET (2007 a 2017).