

SINAN RELATÓRIOS

Manual de Operação

Versão do produto: 5.0

Edição do documento: Novembro/2018

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Secretaria de Vigilância em Saúde

Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis

Coordenação-Geral de Vigilância e Resposta às Emergências em Saúde pública

Unidade Técnica de Gestão do Sinan

Brasília – DF
2018

SINAN RELATÓRIOS

Manual de Operação

Versão do produto: 5.0

Edição do documento: Novembro de 2018

Número de páginas: 88

© MINISTÉRIO DA SAÚDE – Impresso no Brasil

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.

Elaboração, distribuição e informações:

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Secretaria de Vigilância em Saúde

Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis

Coordenação-Geral de Vigilância e Resposta às Emergências em Saúde Pública

Unidade Técnica do Sistema de Informação de Agravos de Notificação

SRTVN Quadra 701, lote D, Via W5 Norte – Ed. PO 700, 7º andar.

CEP: 70719-040 Brasília/DF – Brasil.

<http://www.portalsinan.saude.gov.br/>

NOVEMBRO DE 2018

1ª Edição, referente ao SINAN Relatórios, versão 5.0

1. INTRODUÇÃO	8
1.1 Benefícios	8
1.2 Público-Alvo	8
2. PROCEDIMENTOS BÁSICOS	9
2.1 <i>Download</i> do aplicativo	9
2.2 Instalação	10
2.3 Acessar o programa	12
2.4 Sair do programa	13
3. PROCEDIMENTOS ADICIONAIS	14
3.1 Atualizar os arquivos DBF	14
4. AIDS	23
4.1 Número de casos novos de Aids em menores de 5 anos	23
5. ENCERRAMENTO OPORTUNO	28
5.1 Proporção de Casos de DNCI encerrados em até 60 dias após notificação (apartir de 2017)	28
6. HANSENÍASE	37
6.1 Proporção de Contatos examinados de casos novos de Hanseníase	37
6.2 Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes	42
7. MALÁRIA	47
7.1 Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno	47
7.2 Número de casos autóctones de malária	52
8. SAÚDE DO TRABALHADOR	57
8.1 Proporção de preenchimento do campo “ocupação” nas notificações de agravos relacionados ao trabalho	57
9. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA COM INFORMAÇÃO	62

9.1	Número de semanas epidemiológicas com informações no Sinan	62
10.	SÍFILIS	68
10.1	Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de um ano de idade	68
11.	TUBERCULOSE	73
11.1	Proporção de Contatos examinados de casos novos de Tuberculose	73
12.	VIOLÊNCIAS	78
12.1	Proporção de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com campo raça/cor preenchido com informação válida	78
13.	REGULARIDADE NA ALIMENTAÇÃO DO SINAN	83

Lista de figuras

Figura 1.	Tela principal do SINAN Relatórios – versão 5.0.	13
Figura 2.	Tela do relatório ‘PI - Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos’.	24
Figura 3.	Saída do relatório ‘PI - Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	26
Figura 4.	Saída do relatório ‘PI - Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	27
Figura 5.	Tela do relatório ‘PQAVS - Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação.	30
Figura 6.	Tela do relatório ‘PI - Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação.	31
Figura 7.	Saída do relatório ‘Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	33
Figura 8.	Saída do relatório ‘Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação’ – Nível de desagregação: Somente municípios.	34
Figura 9.	Saída do relatório ‘Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação’ – Seleção: Discriminar por agravo.	35
Figura 10.	Tela do relatório ‘PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Hanseníase’.	38
Figura 11.	Saída do relatório ‘PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Hanseníase’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	40
Figura 12.	Saída do relatório ‘PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Hanseníase’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	41
Figura 13.	Tela do relatório ‘PI - Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes’.	43
Figura 14.	Saída do relatório ‘PI - Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	45
Figura 15.	Saída do relatório ‘PI - Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	46
Figura 16.	Tela do relatório ‘PQAVS - Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno’.	48
Figura 17.	Saída do relatório ‘PQAVS - Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	50
Figura 18.	Saída do relatório ‘PQAVS - Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	51
Figura 19.	Tela do relatório ‘PI - Número de casos autóctones de Malária’.	53
Figura 20.	Saída do relatório ‘PI - Número de casos autóctones de Malária’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	55
Figura 21.	Saída do relatório ‘PI - Número de casos autóctones de Malária’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	56
Figura 22.	Tela do relatório ‘PQAVS - Proporção de preenchimento do campo “ocupação” nas notificações de agravos relacionados a trabalho’.	58
Figura 23.	Saída do relatório ‘PQAVS - Proporção de preenchimento do campo “ocupação” nas notificações de agravos relacionados a trabalho’ – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	60

Figura 24. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de preenchimento do campo "ocupação" nas notificações de agravos relacionados a trabalho' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	61
Figura 25. Tela do relatório 'Número de semanas epidemiológicas com informação'.	63
Figura 26. Tela do relatório 'PI - Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de 1 ano'.	69
Figura 27. Saída do relatório 'PI - Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de 1 ano' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	71
Figura 28. Saída do relatório 'PI - Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de 1 ano' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	72
Figura 29. Tela do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Tuberculose'.	74
Figura 30. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Tuberculose' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	76
Figura 31. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Tuberculose' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	77
Figura 32. Tela do relatório 'PQAVS - Proporção de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com o campo raça/cor preenchido com informação válida'.	79
Figura 33. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido com informação válida' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.	81
Figura 34. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido com informação válida' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.	82
Figura 35. Tela do relatório 'Regularidade na alimentação do Sinan'.	85
Figura 36. Saída do relatório 'Regularidade na alimentação do Sinan' – tipo Analítico.	88
Figura 37. Saída do relatório 'Regularidade na alimentação do Sinan' – tipo Sintético.	88

1. INTRODUÇÃO

O aplicativo “SINAN Relatórios” foi desenvolvido com o objetivo de gerar relatórios com o resultado do cálculo dos indicadores pactuados entre as três esferas do Sistema Único de Saúde - SUS, especificamente, da Pactuação Interfederativa 2017-2021 e do Programa de Qualificação das Ações de Vigilância e Saúde, a partir de 2017, que têm como fonte de dados o sistema SINAN.

O aplicativo na versão 5.0 gera os relatórios a partir da base DBF do SINAN NET ou do SINAN ONLINE.

Os relatórios estão distribuídos na tela do aplicativo em cinco (02) grupos: PQAVS a partir de 2017 e Pactuação Interfederativa 2017-2021.

O aplicativo é distribuído gratuitamente e está disponível para *download* na página do Ministério da Saúde no link do Portal Sinan, Sistemas Auxiliares (<http://www.portalsinan.saude.gov.br/sistemas-auxiliares>).

1.1 Benefícios

- Facilita o cálculo/monitoramento dos indicadores pactuados entre as três esferas do Sistema Único de Saúde – SUS, que têm como fonte de dados o sistema SINAN, entre outros;
- Fornece dados para o processo de planejamento, gestão, organização, avaliação e tomada de decisões.

1.2 Público-Alvo

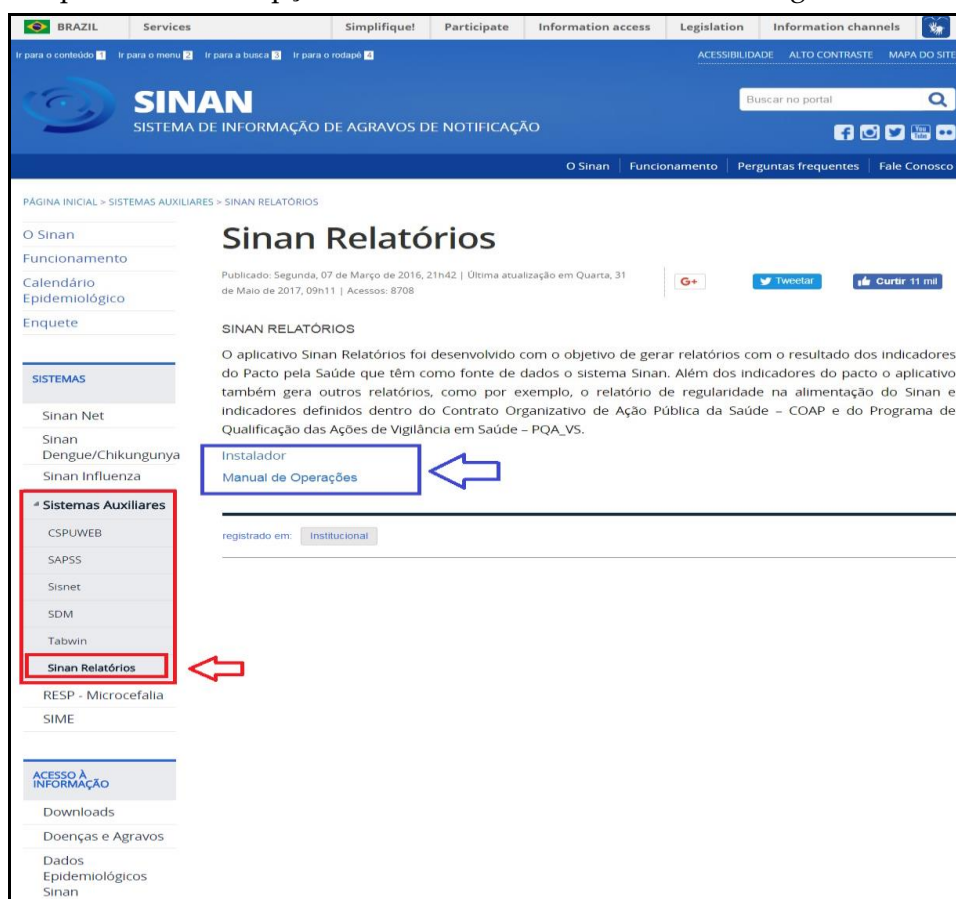
Ministério da Saúde, Unidades Federadas (Secretarias Estaduais de Saúde e Regionais de Saúde), Municípios (Secretarias Municipais de Saúde, Distritos Sanitários e Unidades de Saúde).

2. PROCEDIMENTOS BÁSICOS

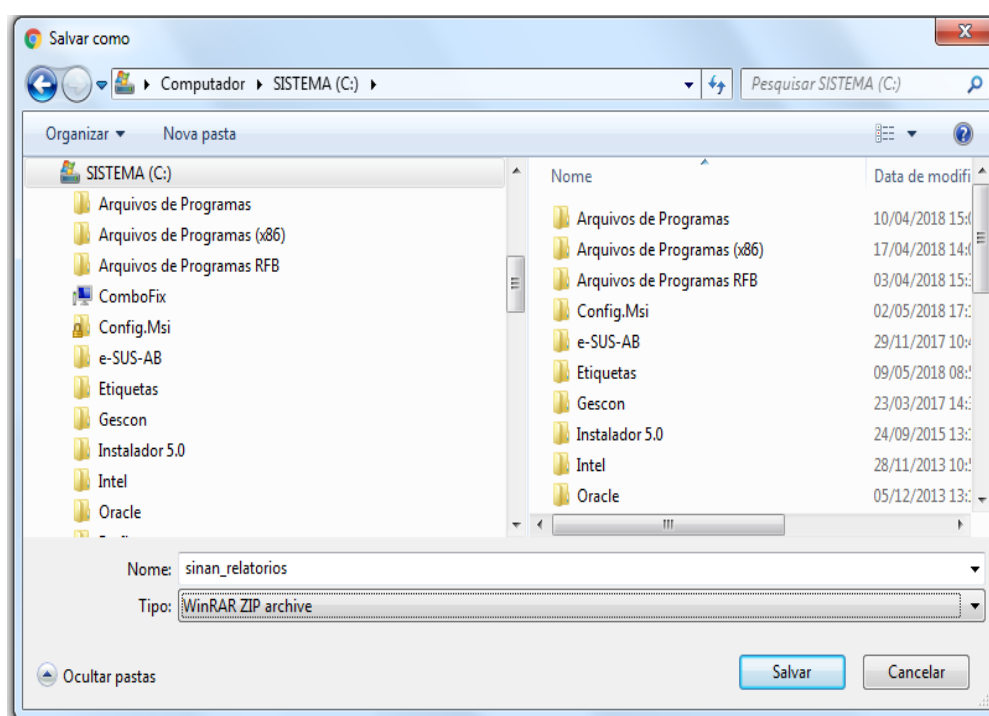
2.1 Download do aplicativo

Procedimentos:

1. Digite o endereço <http://www.portalsinan.saude.gov.br/> no navegador, no menu a esquerda, dentro de “Sistemas” clicar em “Sistema Auxiliares” e depois, dentre as opções, clicar em “Sinan Relatórios”. Surgirá a tela:



2. Na área sobre o aplicativo aparecerão opções para baixar o programa e o manual de operações. Clique na opção **INSTALADOR**. Surgirá a tela:



3. Salve o programa na unidade de disco (C:). Clique em **Salvar**.

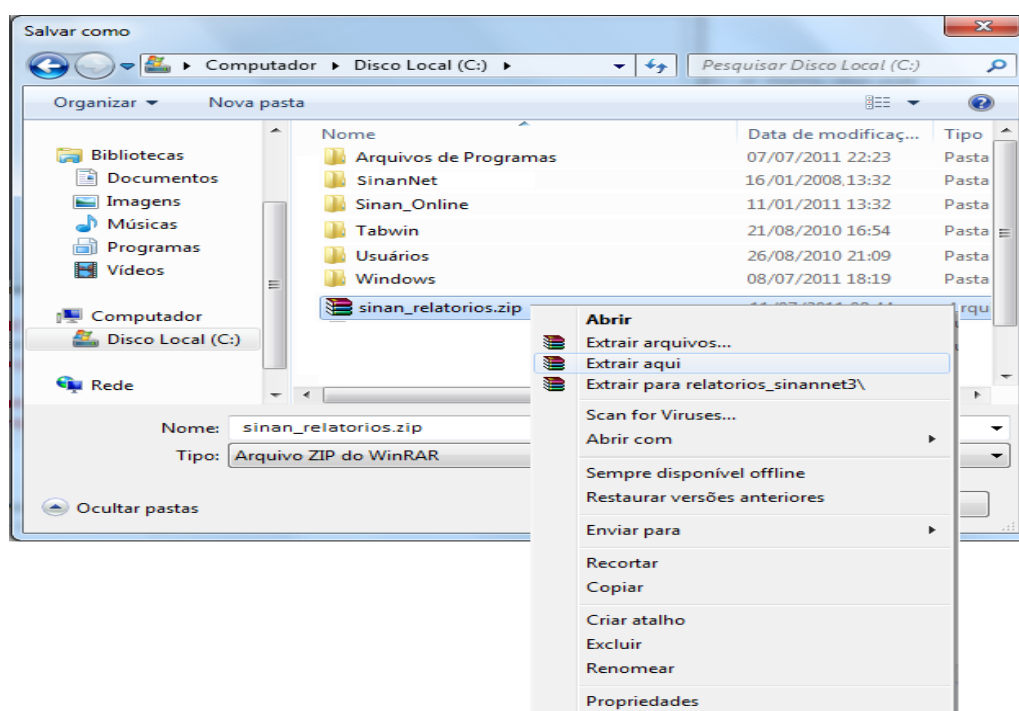
2.2 Instalação

Procedimentos:

1. Após fazer o *download* do programa, vá até a unidade de disco (C:) do seu computador e descompacte o arquivo **sinan_relatorios.zip**.

NOTA Para descompactar o arquivo é necessário você possuir instalado em seu computador o programa WinZip ou WinRAR.

2. Clique com o botão direito do mouse sobre o arquivo **sinan_relatorios.zip**. Em seguida selecione as opções  WinZip →  Extract to here ou  Extrair aqui, caso esteja utilizando o WinRAR.

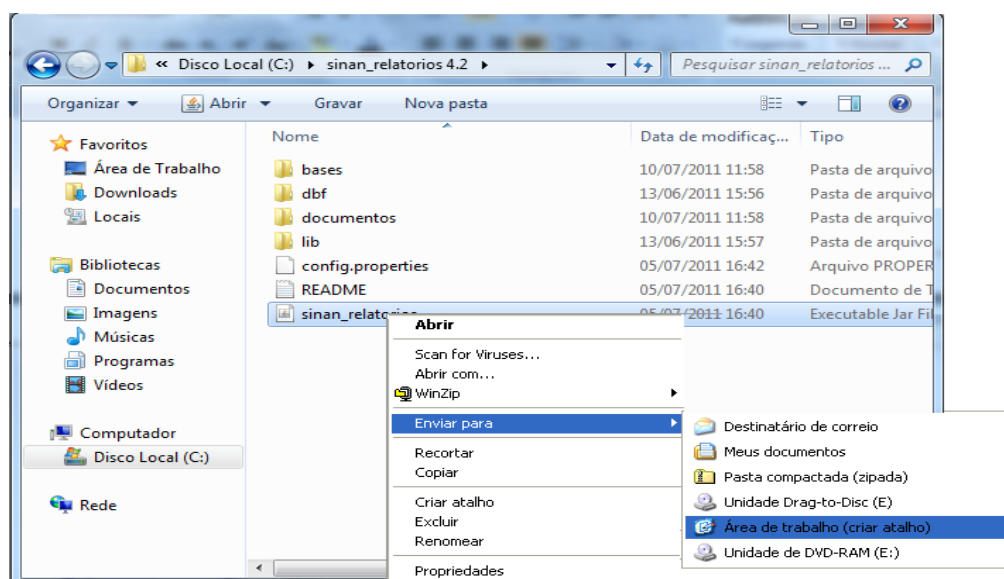


3. Com a descompressão será criado uma pasta chamada **sinan_relatorios_5.0**. Dê dois cliques para acessar a pasta. Foram criados:

- Uma pasta chamada **dbf**, contendo arquivos com as tabelas de localidade (MUNICNET.DBF; REGIONET.DBF; REGIAO.NET e UF.DBF)
- Uma pasta chamada **lib**, contendo os arquivos: commons-beanutils-1.8.0.jar; commons-collections-2.1.1.jar; commons-digester-1.7; commons-logging-1.0.4; DBF_JDBC30.jar; firebirdsql-full.jar; iText-2.1.0.jar; jasperreports-4.0.2.jar; jasperreports-applet-4.0.2.jar; jasperreports-fonts-4.0.2.jar; jasperreports-javaflow-4.0.2.jar; javadb-0.4.0.jar; jcommon-1.0.15.jar; jdt-compiler-3.1.1.jar; jfreechart-1.0.12.jar; junit-4.7.jar; poi-3.0-rc4-20070503.jar; postgresql-8.0-310.jdbc2.jar; toptlink-essentials.jar; e, toptlink-essentials-agent.jar.
- Uma pasta chamada **campos**, contendo os campos que foram considerados de cada doença ou agravo para emissão dos relatórios.
- Uma pasta chamada **bases**

NOTA A pasta “Base” será criada em branco. Devem ser copiadas dentro dela as bases do SINAN Net ou SINAN Online que serão utilizadas para gerar os relatórios no aplicativo.

- Uma pasta chamada **Documentos**, contendo os arquivos: DESCRICAO DOS RELATORIOS EMITIDOS PELO APLICATIVO RELATORIOS SINAN NET - VERSAO 5.0.pdf; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - AIDS.pdf; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - ENCERRAMENTO OPORTUNO.pdf; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - HANSENIASE.pdf; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - MALÁRIA; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA COM INFORMAÇÃO; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - SAUDE TRABALHADOR.pdf; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - SIFILIS CONGENITA.pdf; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - TUBERCULOSE.pdf; DIC_DADOS - SINAN Relatórios - VIOLÊNCIAS; e, Manual de Operação SINAN Relatórios - 5.0.pdf.
 - O arquivo **config.properties**
 - O arquivo **Historico de versoes_SINAN Relatorios.txt**
 - O arquivo executável **sinan_relatorios.jar**
4. Clique com o botão direito do mouse no arquivo executável  **sinan_relatorios.jar** e em seguida selecione a opção **Enviar para** →  **Área de trabalho (criar atalho)**.



2.3 Acessar o programa

Procedimentos:

1. Após instalado o programa, vá até a área de trabalho do seu computador

2. Dê dois cliques simples com o botão esquerdo do mouse sobre o atalho.



✓ **CONCLUÍDO:** O aplicativo está pronto para ser utilizado.

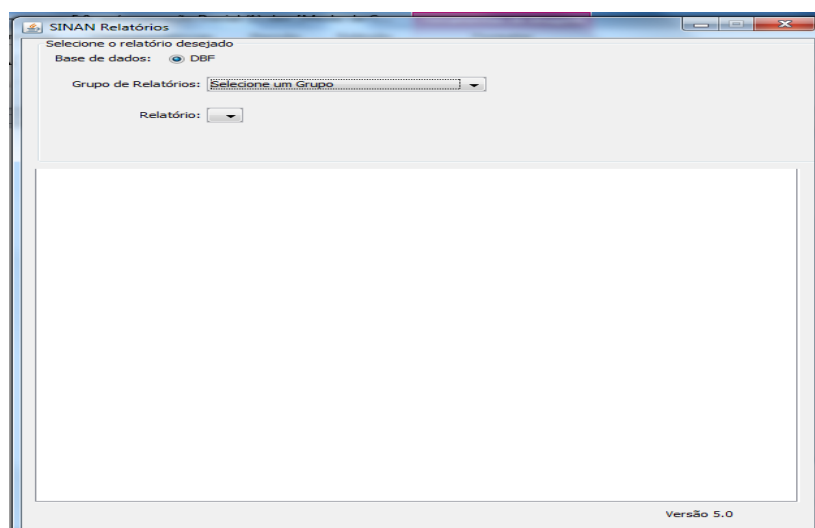


Figura 1. Tela principal do SINAN Relatórios – versão 5.0.

2.4 Sair do programa

Procedimentos:

1. Clique no botão .

3. PROCEDIMENTOS ADICIONAIS

3.1 Atualizar os arquivos DBF

NOTA Antes de começar a utilizar o aplicativo SINAN Relatórios é necessário atualizar os arquivos: UF.DBF; MUNICNET.DBF; REGIAO.DBF; e, REGIONET.DBF.

Procedimentos:

FAZENDO DOWNLOAD DOS ARQUIVOS DE REGIONAIS

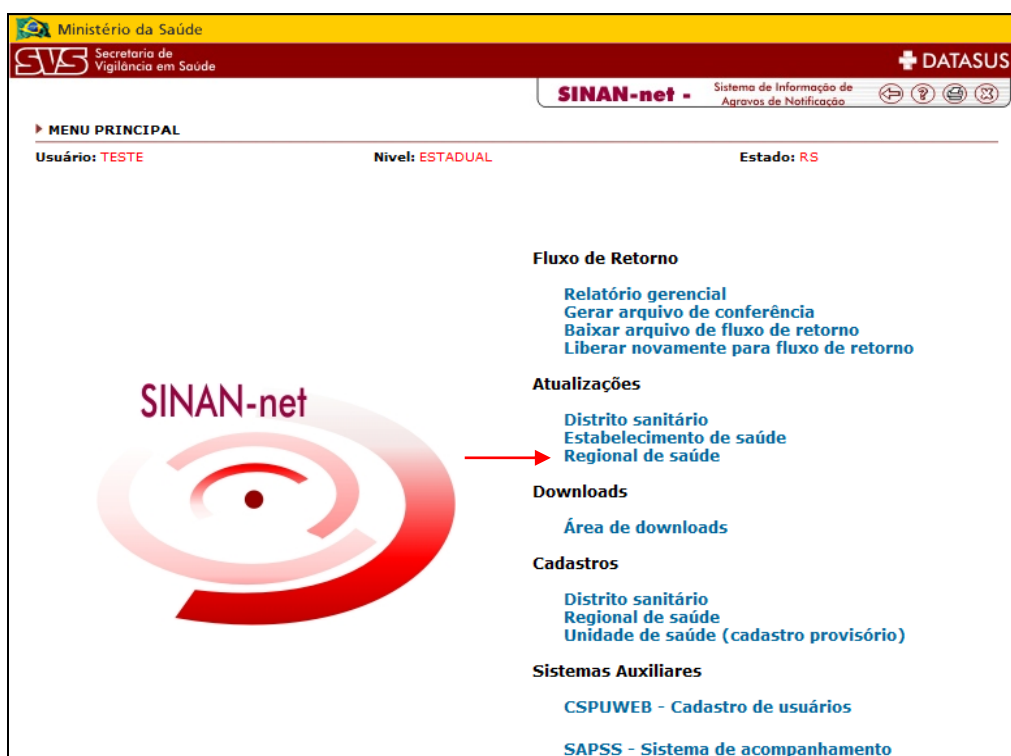
1. Digite o endereço http://portalweb04.saude.gov.br/sinan_net/ no navegador e tecla **Enter**. Surgirá a tela:

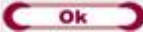


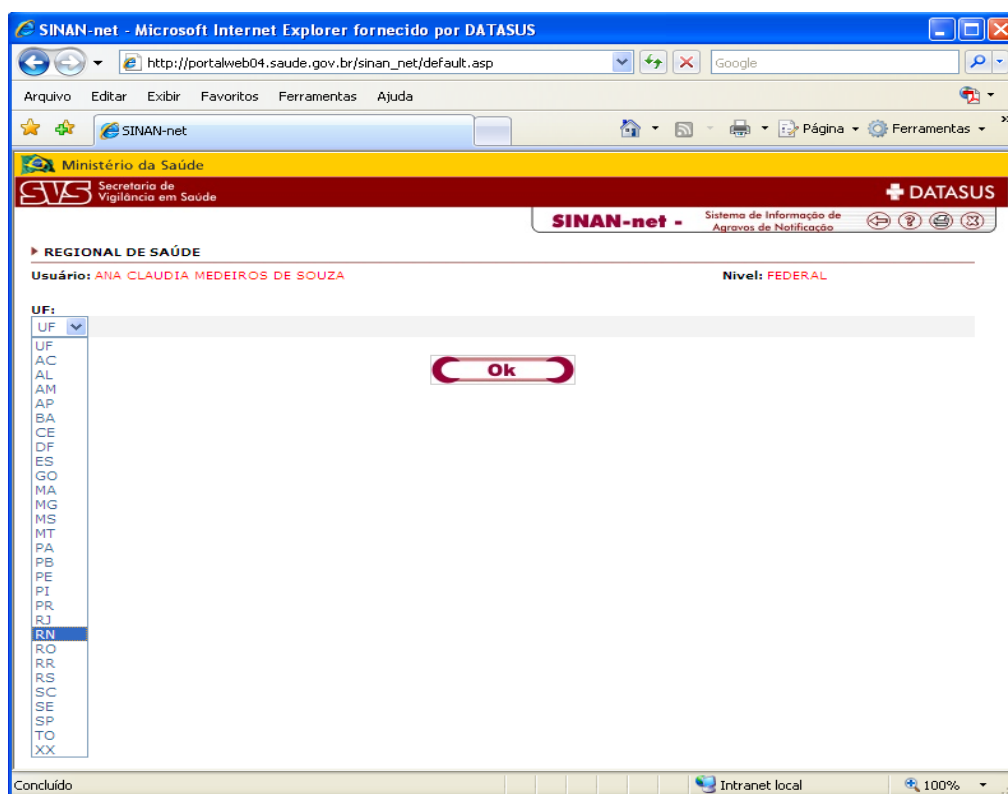
2. Entre com o usuário e senha. Surgirá a tela:



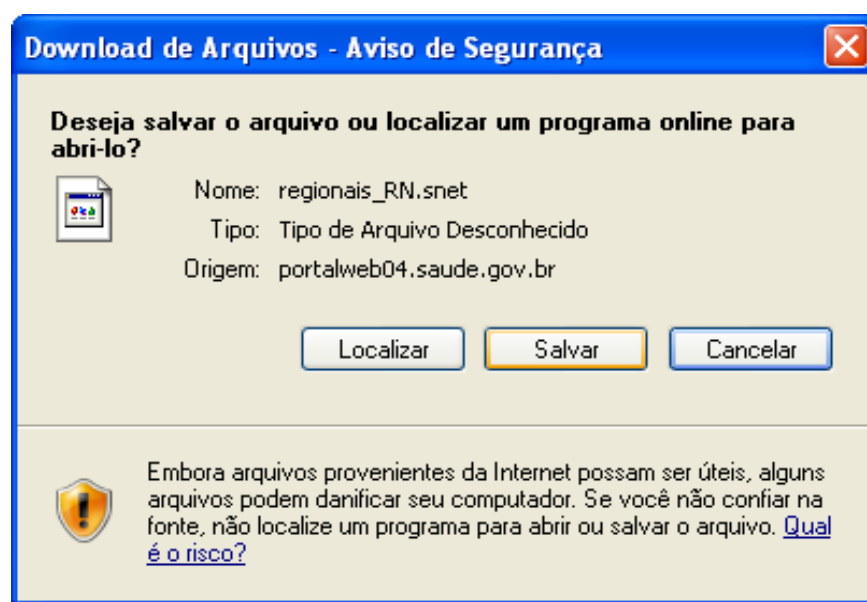
3. Na área de Atualizações, clique sobre a opção Regional de Saúde.



4. Na tela seguinte, selecione a UF e depois clique no botão .

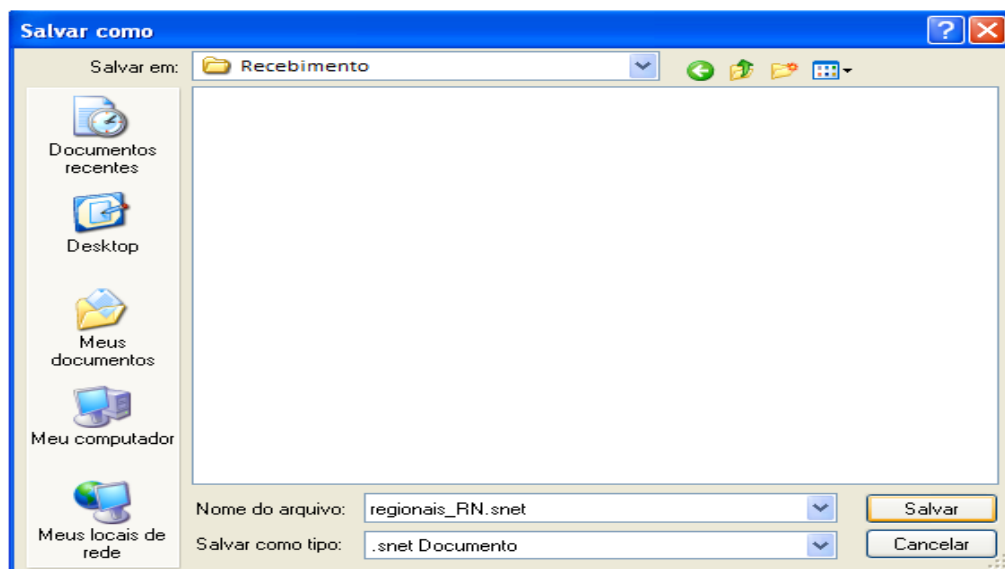


5. Abrirá a tela para download, clique no botão **Salvar**.



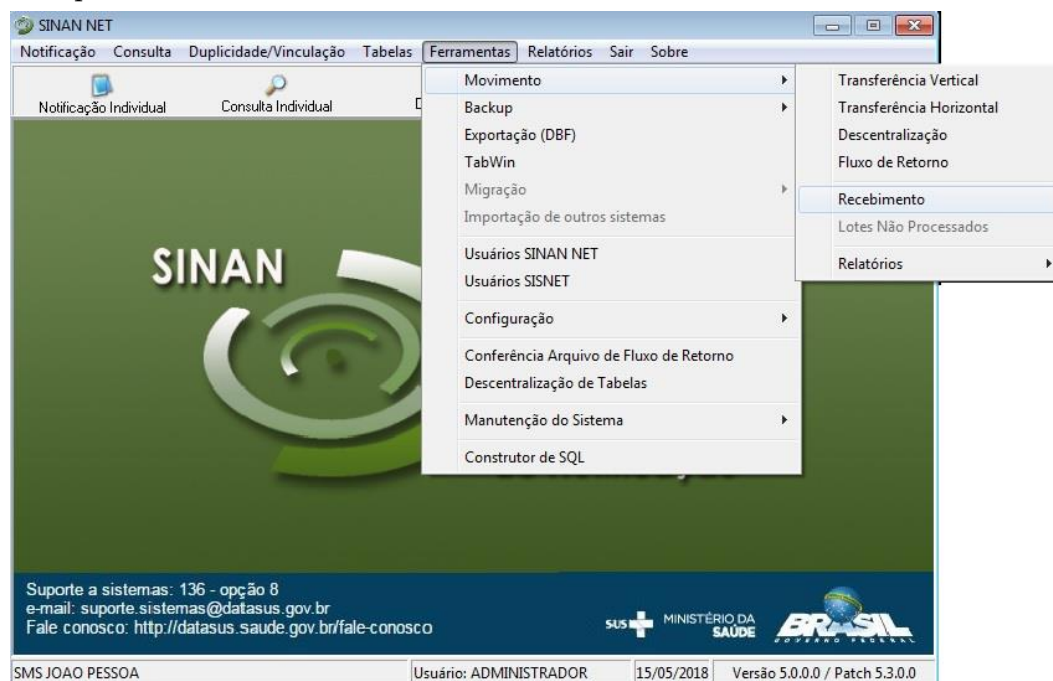
6. Surgirá a tela **Salvar Como**. Selecione o diretório onde o arquivo será salvo no computador e clique no botão **Salvar**.

NOTA Sugerimos criar pasta "Recebimento" em C:\SinanNet e salvar o arquivo nela.

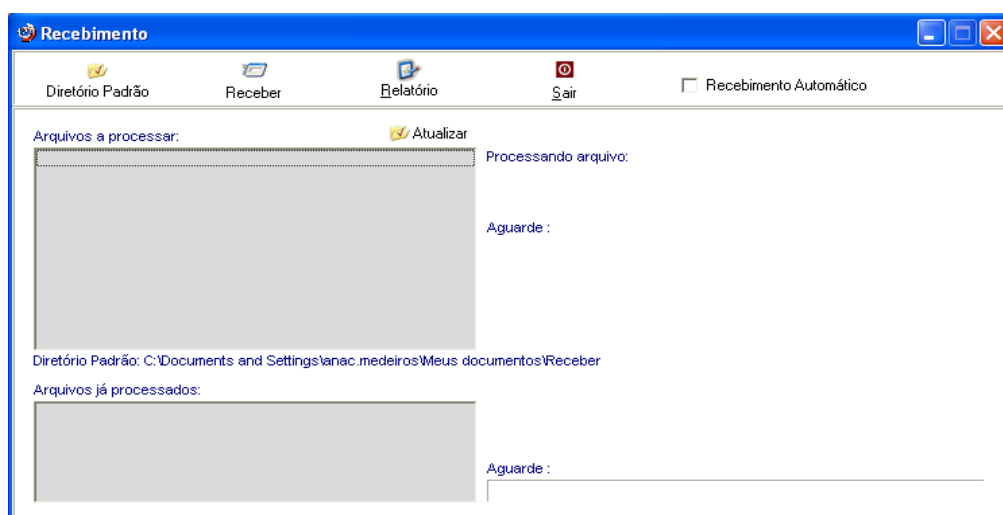


RECEBENDO ARQUIVOS DE REGIONAIS NO SINAN NET

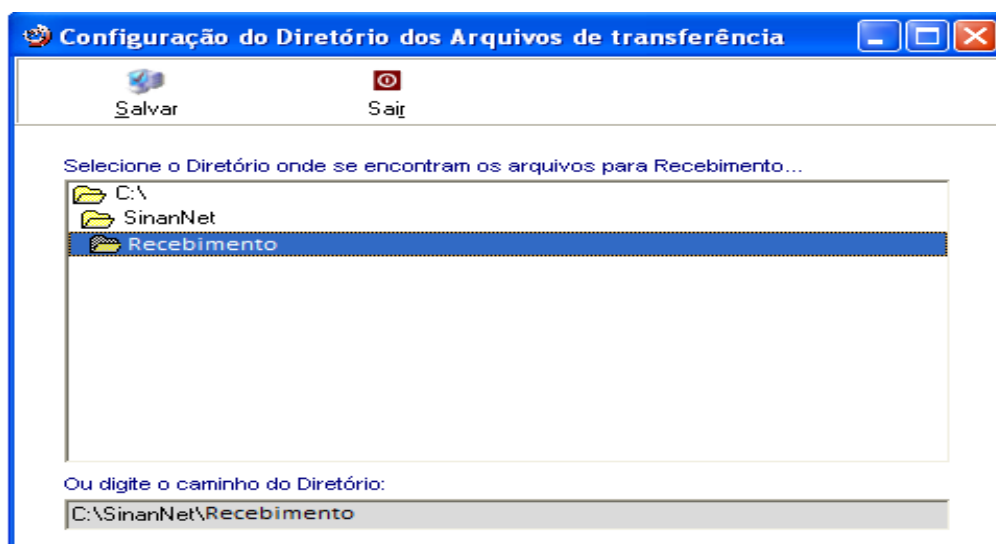
1. Na tela principal do Sinan Net clique no menu **Ferramentas** e selecione as opções **Movimento** → **Recebimento**.



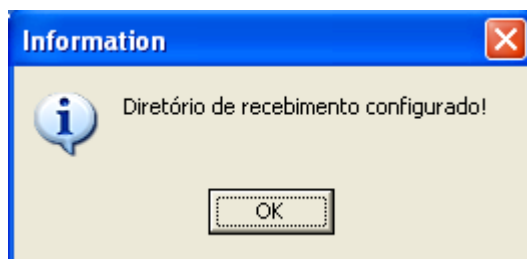
2. Na próxima tela clique no botão **Diretório Padrão**.



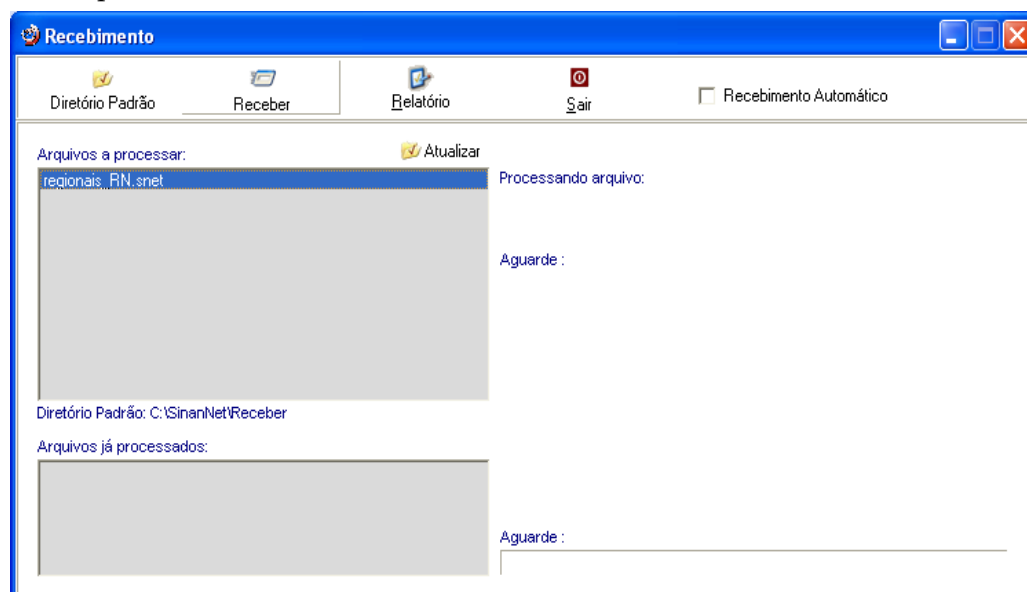
3. A seguir, selecione o diretório onde se encontram os arquivos para recebimento dando dois cliques nas pastas até completar o caminho; ou digite o caminho completo no espaço disponibilizado no canto inferior da tela.



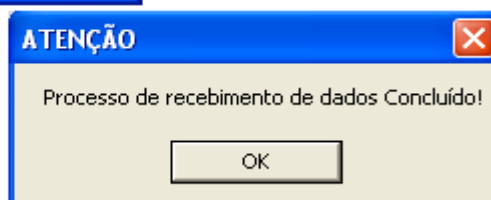
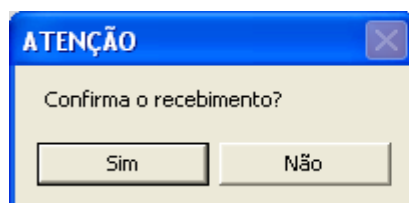
4. Clique no botão **Salvar**.
5. Aparecerá na tela a mensagem “Diretório de recebimento configurado!”. Clique no botão **OK**.



6. O sistema retornará para a tela de Recebimento, selecione o arquivo e clique no botão **Receber**.



7. Aparecerá na tela a pergunta “**Confirma recebimento?**”. Clique no botão **Sim** ; a seguir aparecerá tela confirmando o recebimento dos dados, clique no botão **OK**.



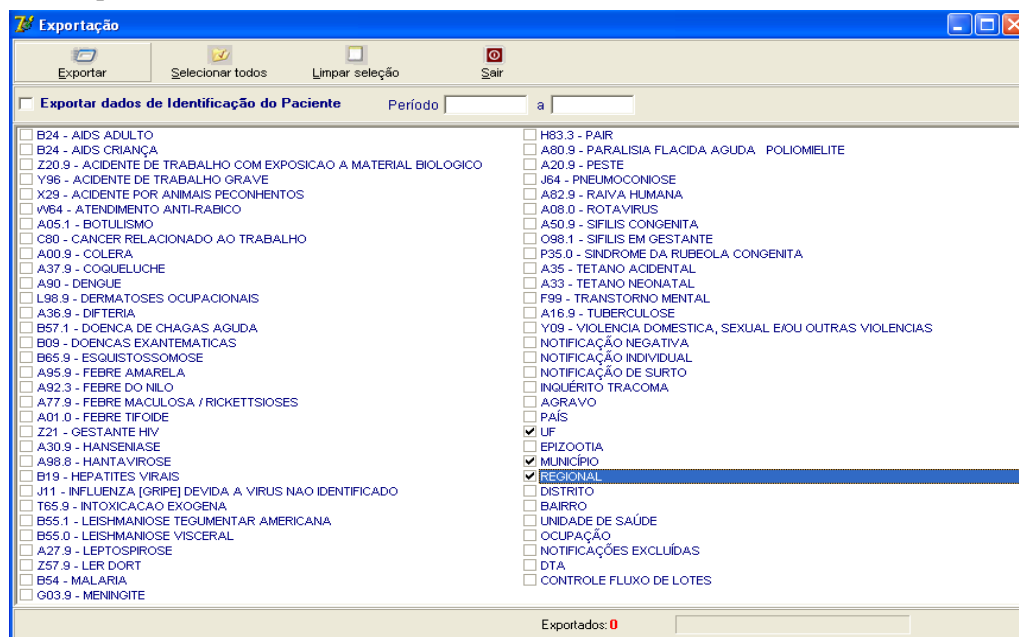
8. O sistema retornará a tela de recebimento, clique no botão **Sair**.

EXPORTANDO DADOS DE UF, MUNICÍPIO E REGIONAIS PARA DBF

1. Na tela principal do Sinan Net clique no menu **Ferramentas** e depois selecione a opção **Exportação (DBF)**.



2. Na próxima tela, selecione as opções UF, MUNICÍPIO e REGIONAL e clique no botão **Exportar**.



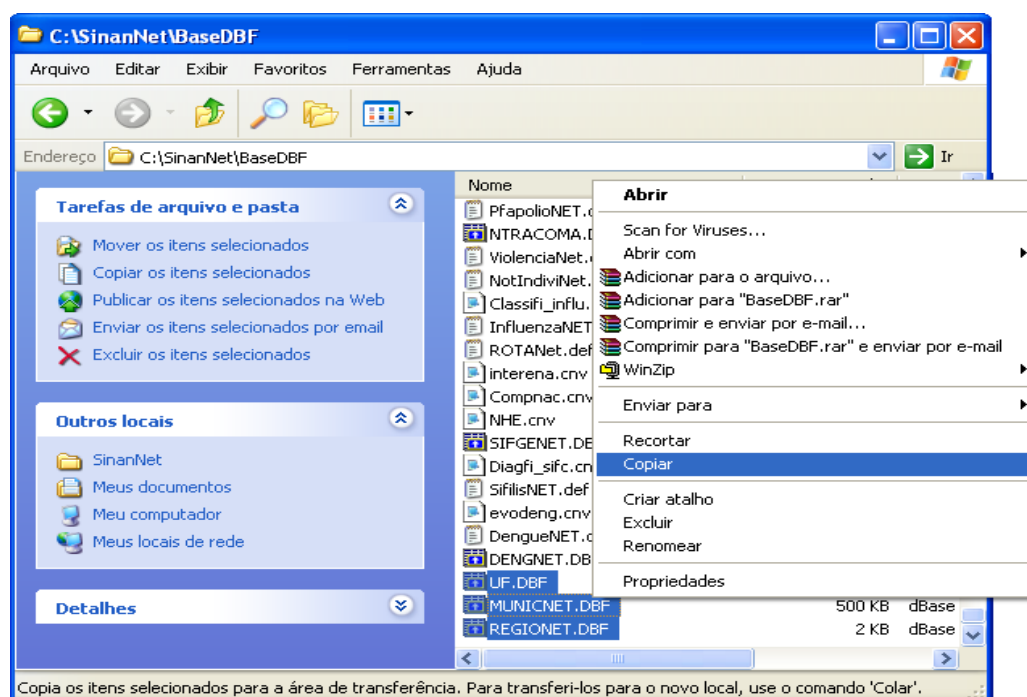
3. Aparecerá na tela mensagem confirmando a exportação dos dados, clique no botão **OK**.



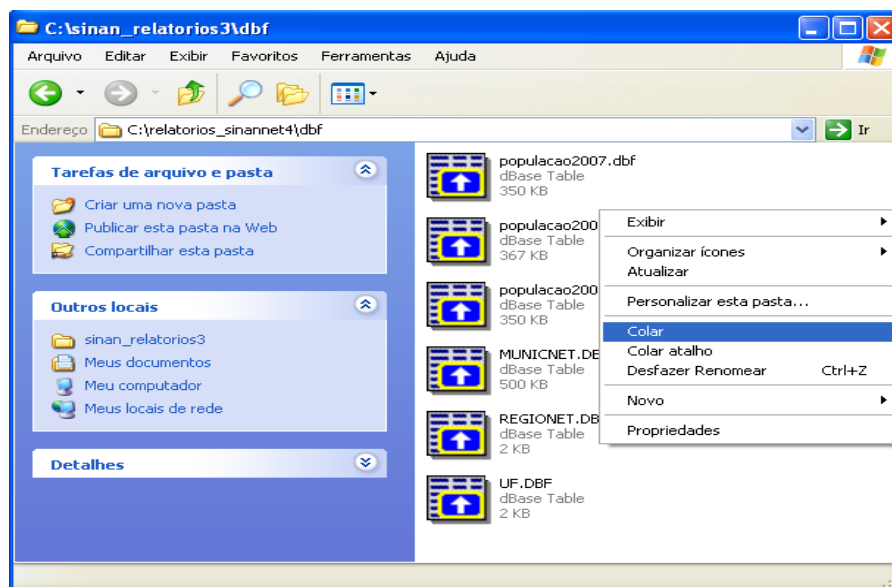
4. O sistema retornará a tela de exportação, clique no botão **Sair**.

ATUALIZANDO DBF NA PASTA DO SINAN RELATÓRIOS

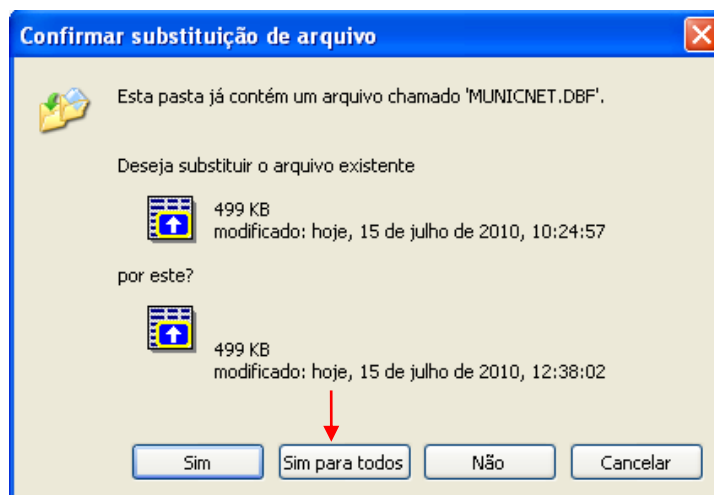
1. Vá ao diretório C:\SinanNet\BaseDBF.
2. Selecione os arquivos UF.DBF, MUNICNET.DBF e REGIONET.DBF e copie-os clicando com o botão direito do mouse e depois na opção **Copiar**.



3. A seguir, ir em C:\sinan_relatorios\dbf e colar os arquivos DBF clicando com o botão direito do mouse e depois na opção **Colar**.



4. Aparecerá tela com mensagem para confirmação de substituição dos arquivos, clicar no botão “**Sim para todos**”.



✓ **CONCLUÍDO:** O aplicativo está com as opções para seleção de regionais, regiões, municípios e estados atualizadas.

4. AIDS

4.1 Número de casos novos de Aids em menores de 5 anos

NOTA 1. Trata-se do número absoluto de casos novos de AIDS em menores de cinco anos.

2. Para este indicador também são considerados os dados dos sistemas: Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM); Sistema de Controle Logístico de Medicamentos (Siclom) do Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais; Sistema de Controle de Exames Laboratoriais (Siscel) do Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo Pactuação Interfederativa 2017 a 2021, e em Relatório, selecionar o relatório Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos.

Grupo de Relatórios: Pactuação Interfederativa 2017 a 2021

Relatório: Seleccione o Relatório

- Seleccione o Relatório
- Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos
- Número de casos novos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Número de casos autóctones de malária
- Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Seleccione o relatório desejado

Base de dados: DBF

Grupo de Relatórios: Pactuação Interfederativa 2017 a 2021

Relatório: Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos

Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos

UF de Residência: -- Seleccione --

Desagregação: -- Seleccione --

Região de Saúde: -- Seleccione --

Município de Residência: -- Seleccione --

☐ Salvar resultado em DBF

Período de diagnóstico

De: / / até: / /

Seleccione os DBF

Selecionar arquivos Limpar Seleção

Nenhum arquivo selecionado

Calcular Limpar

Versão 5.0

Figura 2. Tela do relatório 'PI - Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Período de Diagnóstico	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

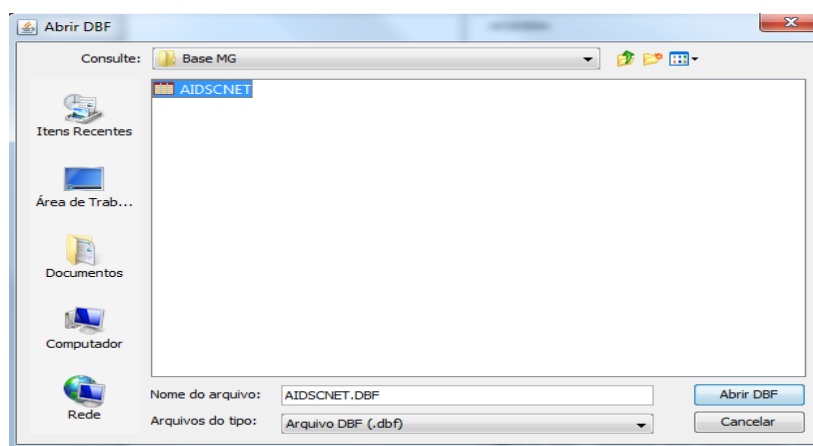
NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

The image shows two identical-looking selection forms separated by the word "OU" (OR). Each form contains four dropdown menus: "UF de Residência", "Desagregação", "Regional de Residência", and "Município de Residência". In the top form, "Desagregação" is set to "UF subdividida por Regionais de Saúde". In the bottom form, "Desagregação" is set to "UF subdividida por Regiões de Saúde". The other dropdowns are all set to "-- Selecione --".

4. Clique em Calcular.

1. Lembrar de exportar a base AIDSCNET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan
Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos.		
Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde UF de residência: MG Região de Saúde: TODAS Município de residência: TODOS		Data da avaliação: 16/05/2018 Ano/Período de diagnóstico: 01/01/2016 a 31/12/2016 Arquivos selecionados: AIDSCNET.DBF
MG AGUAS FORMOSAS Município de residência Nº de Casos		
AGUAS FORMOSAS BERTOPOLIS CRISOLITA FRONTEIRA DOS VALES MACHACALIS PAVAO SANTA HELENA DE MINAS UMBURATIBA		
MG ALEM PARAIBA Município de residência Nº de Casos		
ALEM PARAIBA ESTRELA DALVA PIRAPETINGA SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO VOLTA GRANDE		
MG ALFENAS MACHADO Município de residência Nº de Casos		
ALFENAS ALTEROSA AREADO		

Figura 3. Saída do relatório 'PI - Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

- NOTA**
1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.
 2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.
 3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan	
Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos.			
Nível de desagregação: Somente municípios UF de residência: MG Região de Saúde: TODAS Município de residência: TODOS		Data da avaliação: 16/05/2018 Ano/Período de diagnóstico: 01/01/2016 a 31/12/2016 Arquivos selecionados: AIDSCNET.DBF[]	
MG			
Município de residência		Nº de Casos	
ABADIA DOS DOURADOS			
ABAETE			
ABRE CAMPO			
ACAIACA			
ACUCENA			
AGUA BOA			
AGUA COMPRIDA			
AGUANIL			
AGUAS FORMOSAS			
AGUAS VERMELHAS			
AIMORES			
AIURUOCA			
ALAGOA			
ALBERTINA			
ALEM PARAIBA			
ALFENAS			
ALFREDO VASCONCELOS			
ALMENARA			
ALPERCATA			
ALPINOPOLIS			

Figura 4. Saída do relatório 'PI - Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

- NOTA**
1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.
 2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.
 3. Para imprimir o relatório clique no botão .

5. ENCERRAMENTO OPORTUNO

5.1 Proporção de Casos de DNCI encerrados em até 60 dias após notificação (apartir de 2017)

1. Trata-se do percentual de casos de DNCI* notificados cuja investigação foi encerrada em até 60 dias, ou seja, notificações com o diagnóstico final e a data do encerramento preenchido dentro do prazo estabelecido.

2. São apresentados os casos oportunos, total de notificações de DNCI e o percentual.

* Para este indicador, foram definidas, em virtude de sua magnitude e relevância, as Doenças de Notificação Imediata – DNCI, nacional.

Agravo	Prazo
• Antraz pneumônico • Arenavírus • Botulismo • Cólera • Dengue (óbitos) • Ebola • Febre Amarela • Febre Maculosa e outras rickettsioses • Febre do Nilo Ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública • Febre Purpúrica Brasileira • Hantavirose • Influenza humana produzida por novo subtipo viral	• Lassa • Malária na região extra Amazônica • Marburg • Óbitos suspeitos de Febre de Chikungunya • Óbitos suspeitos de doença pelo vírus Zika • Peste • Raiva humana • Rubéola • Sarampo • Síndrome da Paralisia flácida aguda/Poliomielite por poliovírus selvagem • Tularemia • Varíola
	Até 60 dias após a data de notificação

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017 ou Pactuação Interfederativa 2017 a 2021, e em Relatório, selecionar o relatório **Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação**.

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: **Selecione o Relatório**

- Selecione o Relatório
- Número de semanas epidemiológicas com informação
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação**
- Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida
- Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno
- Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase
- Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

OU

Grupo de Relatórios: Pactuação Interfederativa 2017 a 2021

Relatório: **Selecione o Relatório**

- Selecione o Relatório
- Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos
- Número de casos novos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação**
- Número de casos autóctones de malária
- Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

The screenshot shows the 'SINAN Relatórios' application window. The title bar reads 'SINAN Relatórios'. The main content area is titled 'Selecione o relatório desejado'. Below this, there are several configuration options:

- Base de dados:** A radio button labeled 'DBF' is selected.
- Grupo de Relatórios:** A dropdown menu showing 'PQAVS a partir de 2017'.
- Relatório:** A dropdown menu showing 'Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação'.

Below the configuration section, there is a sub-section titled 'Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação'. It contains the following fields:

- UF de Residência:** A dropdown menu showing '-- Selecione --'.
- Desagregação:** A dropdown menu showing '-- Selecione --'.
- Região de Saúde:** A dropdown menu.
- Município de Residência:** A dropdown menu.
- ☐ Salvar resultado em DBF
- Agravo:** A dropdown menu.

Below these fields, there is a section for 'Data Avaliação':

- ☒ Ano de avaliação
- ☐ Período de avaliação
- Date input: 29/06/2018 (with a calendar icon) and a year dropdown set to 2018.
- Time range input: 'De' followed by a date field, 'até' followed by a date field, and a checkbox for 'Gerar Listagem'.

Below the date input, there is a section titled 'Selecione os DBF':

- Buttons: 'Selecionar arquivos' and 'Limpar Seleção'.
- Text: 'Nenhum arquivo selecionado'.
- A horizontal scrollbar.

At the bottom of the window, there are two buttons: 'Calcular' and 'Limpar'. The version number 'Versão 5.0' is displayed in the bottom right corner.

Figura 5. Tela do relatório 'PQAVS - Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação'.

Figura 6. Tela do relatório 'PI - Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Agravos	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Data Avaliação	Aparecerá previamente preenchido com a data atual
Ano Avaliação	Aparecerá previamente preenchido com o ano atual.
Período de Avaliação	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa
Gerar Listagem	Se esta opção for marcada o aplicativo emite, junto com o relatório, uma listagem dos casos de doenças de notificação compulsória, não encerrados ou inconclusivos, considerando as seleções efetuadas nos filtros de local de residência, período e agravos.

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

The image displays two screenshots of a web application interface, separated by the word "OU" (OR). Both screenshots show a form with four dropdown menus:

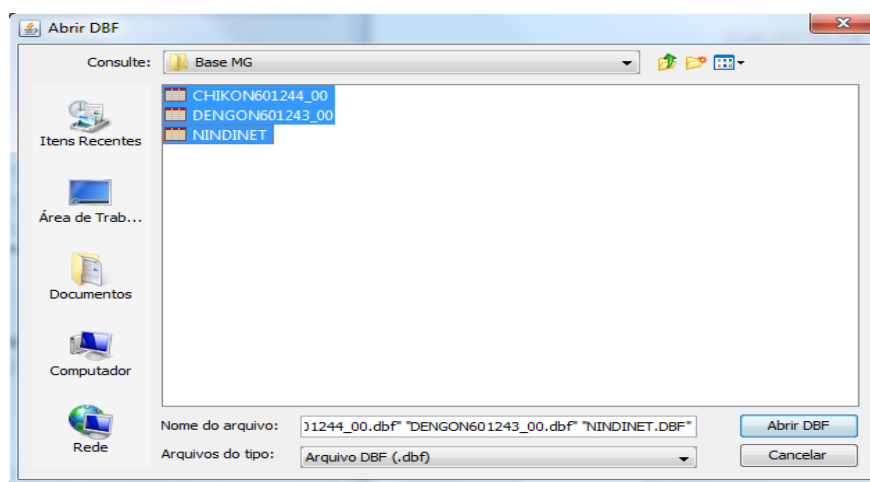
- UF de Residência:** -- Selecione --
- Desagregação:** UF subdividida por Regionais de Saúde (top) / UF subdividida por Regiões de Saúde (bottom)
- Regional de Residência:** -- Selecione --
- Município de Residência:** -- Selecione --

4. Clique em **Calcular**.

NOTA 1. Lembrar de exportar a base NINDINET.DBF (base local) ou NINDIN*.DBF (base nacional) do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

2. Assim como, para avaliação local (estado, regional e município), exportar do SINAN Online a base DENGON**.DBF e CHIKON**.DBF, salvando na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

2. Escolha o diretório em que estão salvas as bases de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione os arquivos e clique no botão **Abrir DBF**.



3. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Encerramento Oportuno

Proporção de casos de doenças de notificação compulsória imediata (DNCI) encerradas em até 60 dias após notificação

Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde	Agravos: TODOS
UF de residência:MG	Data da avaliação: 29/06/2018
Região de Saúde TODAS	Ano/Período de avaliação: 2016
Município de residência: TODOS	Período de notificação: 01/01/2016 a 31/12/2016
	Arquivos selecionados: CHIKON601244_00.dbf DENGON601243_00.dbf NINDINET.DBF

Para este indicador, foram definidas, em virtude de sua magnitude e relevância, os seguintes eventos e doenças de notificação imediata nacional, listados na Portaria de Consolidação nº 4, de 28 de Setembro de 2017, anexo V - capítulo I: Antraz pneumônico, Arenavírus, Botulismo, Cólera, Dengue (óbitos), Ebola, Febre amarela, Febre do Nilo ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública, Febre maculosa e outras rickettsioses, Febre purpúrica brasileira, Hantavirose, Influenza humana produzida por novo subtipo viral, Lassa, Malária na região extra Amazônica, Marburg, Poliomielite por poliovírus selvagem, Peste, Óbito com suspeita de doença pelo vírus Zika, Óbito com suspeita de Febre de Chikungunya, Raiva humana, Rubéola, Sarampo, Síndrome de paralisia flácida aguda, Tularemia, Varíola e outras emergências de saúde pública.

UF	Região de Saúde	Municípios	Notificações	Oportuno
MG	AGUAS FORMOSAS	8	0	(n) % 0 0,0
	AGUAS FORMOSAS		0	0 0,0
	BERTÓPOLIS		0	0 0,0
	CRISOLITA		0	0 0,0
	FRONTEIRA DOS VALES		0	0 0,0
	MACHACALIS		0	0 0,0
	PAVAO		0	0 0,0
	SANTA HELENA DE MINAS		0	0 0,0
	UMBURATIBA		0	0 0,0

UF	Região de Saúde	Municípios	Notificações	Oportuno
MG	ALEM PARAIBA	5	0	(n) % 0 0,0
	ALEM PARAIBA		0	0 0,0
	ESTRELA DALVA		0	0 0,0
	PIRAPETINGA		0	0 0,0
	SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO		0	0 0,0
	VOLTA GRANDE		0	0 0,0

UF	Região de Saúde	Municípios	Notificações	Oportuno
MG	ALFENAS MACHADO	17	0	(n) % 0 0,0
	ALFENAS		0	0 0,0
	ALTEROSA		0	0 0,0
	AREADO		0	0 0,0
	BANDEIRA DO SUL		0	0 0,0
	BOTELHOS		0	0 0,0
	CAMPESTRE		0	0 0,0

Figura 7. Saída do relatório 'Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Encerramento Oportuno

Proporção de casos de doenças de notificação compulsória imediata (DNCI) encerradas em até 60 dias após notificação

Nível de desagregação: Somente municípios

UF de residência:MG

Região de Saúde TODAS

Município de residência: TODOS

Agravo: TODOS

Data da avaliação: 29/06/2018

Ano/Período de avaliação: 2016

Período de notificação: 01/01/2016 a 31/12/2016

Arquivos selecionados: CHIKON601244_00.dbf|DENGON601243_00.dbf|NINDINET.DBF|

Para este indicador, foram definidas, em virtude de sua magnitude e relevância, os seguintes eventos e doenças de notificação imediata nacional, listados na Portaria de Consolidação nº 4, de 28 de Setembro de 2017, anexo V - capítulo I: Antraz pneumônico, Arterite, Botulismo, Cólera, Dengue (óbitos), Ebola, Febre amarela, Febre do Nilo ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública, Febre maculosa e outras rickettsioses, Febre purpúrica brasileira, Hantavirose, Influenza humana produzida por novo subtipo viral, Lassa, Malária na região extra Amazônica, Marburg, Poliomielite por poliovírus selvagem, Peste, Óbito com suspeita de doença pelo vírus Zika, Óbito com suspeita de Febre de Chikungunya, Raiva humana, Rubéola, Sarampo, Síndrome de paralisia flácida aguda, Tularemia, Varíola e outras emergências de saúde pública.

UF	Municípios	Quantidade	Notificações	Oportuno
MG			(n)	%
		853	0	0,0
	ABADIA DOS DOURADOS		0	0,0
	ABAE TE		0	0,0
	ABRE CAMPO		0	0,0
	ACAIACA		0	0,0
	ACUCENA		0	0,0
	AGUA BOA		0	0,0
	AGUA COMPRIDA		0	0,0
	AGUANIL		0	0,0
	AGUAS FORMOSAS		1	0,0
	AGUAS VERMELHAS		0	0,0
	AIMORES		1	0,0
	AIURUOCA		0	0,0
	ALAGOA		0	0,0
	ALBERTINA		0	0,0
	ALEM PARAIBA		0	0,0
	ALFENAS		0	0,0
	ALFREDO VASCONCELOS		1	0,0
	ALMENARA		0	0,0
	ALPERCATA		0	0,0
	ALPINOPOLIS		0	0,0
	ALTEROSA		0	0,0
	ALTO CAPARAO		0	0,0
	ALTO JEQUITIBA		0	0,0
	ALTO RIO DOCE		0	0,0
	ALVARENGA		0	0,0
	ALVINOPOLIS		0	0,0
	ALVORADA DE MINAS		0	0,0

Figura 8. Saída do relatório 'Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação' – Nível de desagregação: Somente municípios.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde
Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Encerramento Oportuno

Proporção de casos de doenças de notificação compulsória imediata (DNCI) encerradas em até 60 dias após notificação

Nível de desagregação: Discriminar por Agravamento
UF de residência: MG
Região de Saúde: TODAS
Município de residência: TODOS

Agravamento: TODOS
Data da avaliação: 29/06/2018
Ano/Período de avaliação: 2016
Período de notificação: 01/01/2016 a 31/12/2016
Arquivos selecionados:
CHIKON601244_00.dbf||DENGON601243_00.dbf||NINDINET.DBF||

Para este indicador, foram definidas, em virtude de sua magnitude e relevância, os seguintes eventos e doenças de notificação imediata nacional, listados na Portaria de Consolidação nº 4, de 28 de Setembro de 2017, anexo V - capítulo I: Antraz pneumônico, Arnavírus, Botulismo, Cólera, Dengue (óbitos), Ebola, Febre amarela, Febre do Nilo ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública, Febre maculosa e outras riquetisioses, Febre purpúrica brasileira, Hantavirose, Influenza humana produzida por novo subtipo viral, Lassa, Malária na região extra Amazônica, Marburg, Poliomielite por poliovírus selvagem, Peste, Óbito com suspeita de doença pelo vírus Zika, Óbito com suspeita de Febre de Chikungunya, Raiva humana, Rubéola, Sarampo, Síndrome de paralisia flácida aguda, Tularemia, Varíola e outras emergências de saúde pública.

Agravamento	Agravamentos	Notificações	Oportuno (n)	%
	24	1194	904	75,7
ANTRAZ PNEUMÔNICO		0	0	0,0
ARENAVÍRUS		0	0	0,0
BOTULISMO		5	2	40,0
COLERA		0	0	0,0
DENGUE (ÓBITOS)		270	189	70,0
EBOLA		0	0	0,0
FEBRE AMARELA		13	9	69,2
FEBRE DE CHIKUNGUNYA		3	1	33,3
FEBRE DO NILO OCIDENTAL		0	0	0,0
FEBRE MACULOSA E OUTRAS RIQUETISIOSES		220	173	78,6
FEBRE PURPÚRICA BRASILEIRA		0	0	0,0
HANTAVIROSE		89	72	80,9
INFLUENZA HUMANA PRODUZIDA POR NOVO SUBTIPO VIRAL		74	43	58,1
LASSA		0	0	0,0
MALÁRIA NA REGIÃO EXTRA AMAZÔNICA		162	158	97,5
MARBURG		0	0	0,0
PARALISIA FLÁCIDA AGUDA		60	39	65,0
PESTE		0	0	0,0
RAIVA HUMANA		3	2	66,7
RUBÉOLA		191	135	70,7
SARAMPO		75	62	82,7
TULAREMIA		0	0	0,0
VARIOLA		5	4	80,0
ZIKA		24	15	62,5

Relatório emitido em: 29/06/2018
Pág. 1 de 1
SINAN Relatórios - Versão 5.0

Figura 9. Saída do relatório 'Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação' – Seleção: Discriminar por agravamento.

- NOTA**
1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.
 2. O aplicativo pede para selecionar o nível de desagregação, contudo, o resultado independe disto, pois sairá apenas à discriminação por agravamento. É possível selecionar apenas um agravamento.

4. Ao marcar opção salvar o resultado em DBF, independente do nível de desagregação escolhido, o sistema emitirá o resultado também em DBF referente a seleção escolhida, conforme exemplificado, resultado por regional na figura abaixo:

CODRES	COD_CIR	REGIONAL	COD_RSE	MUNICIPIO	AUSEN_CASO	NUMERADOR	DENOMINAD	RESULTADO	ANO_NOTI	DT_NOTIN	DT_NOTIFI
MG	31052	UBERLANDIA	310010	ABADIA DOS DOURADOS	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31067	SETE LAGOAS	310020	ABATE		1	2	50.0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31041	MANHUMIRIM	310030	ABRE CAMPO	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31056	PONTE NOVA	310040	ACACIA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31027	CORONEL FABRICIANO	310050	ACUCENA		2	2	100.0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31060	GOVERNADOR VALADARES	310060	AGUA BOA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31072	UBERABA	310070	AGUA COMPRIDA		1	1	100.0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31061	DIVINOPOLIS	310080	AGUANIL	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31001	TEOFILO OTONI	310090	AGUAS FORMOSAS		0	1	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31053	PEDRA AZUL	310100	AGUAS VERMELHAS	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31058	GOVERNADOR VALADARES	310110	AIMORES		0	1	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31065	VARGINHA	310120	AIURUOCA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31065	VARGINHA	310130	ALAGOA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31057	POUSO ALEGRE	310140	ALBERTINA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31002	LEOPOLDINA	310150	ALEM PARAIBA		4	7	57.1	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31003	ALFENAS	310160	ALFENAS	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31007	BARBACENA	310163	ALFREDO VASCONCELOS		0	1	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31004	PEDRA AZUL	310170	ALMENARA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31024	GOVERNADOR VALADARES	310180	ALPERCATA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31050	PASSOS	310190	ALPINOPOLIS		0	1	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31003	ALFENAS	310200	ALTEROSA		1	1	100.0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31041	MANHUMIRIM	310205	ALTO CAPARAO	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31041	MANHUMIRIM	315350	ALTO JEQUITIBA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31007	BARBACENA	310210	ALTO RIO DOCE	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31058	GOVERNADOR VALADARES	310220	ALVARENGA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31056	PONTE NOVA	310230	ALVINOPOLIS		1	3	33.3	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31019	DIAMANTINA	310240	ALVORADA DE MINAS	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31056	PONTE NOVA	310250	AMPARO DO SERRA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31055	POUSO ALEGRE	310260	ANDARAIS	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31037	JUIZ DE FORA	310280	ANDARAIS	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31068	TEOFILO OTONI	310285	ANGELANDIA	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31007	BARBACENA	310290	ANTONIO CARLOS		1	1	100.0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31017	CORONEL FABRICIANO	310300	ANTONIO DIAS		2	2	100.0	2016	01/01/2016	31/12/2016
MG	31045	UBA	310310	ANTONIO PRADO DE MINAS	X	0	0	0	2016	01/01/2016	31/12/2016

5. Ao marcar opção Gerar Listagem, independente do nível de desagregação escolhido, o sistema emitirá uma listagem das notificações não encerradas ou inconclusivas, conforme exemplificado na figura abaixo:

Data Avaliação: ☒ Ano de avaliação ☐ Período de avaliação

11/05/2018 2016 De até ☒ Gerar Listagem

República Federativa do Brasil

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Página:1

Listagem de casos de doenças de notificação compulsória não encerrados ou inconclusivos

Nível de Agregação: UF de Residência: MG Região de Residência:TODAS Município de Residência:TODOS	Data da Avaliação:11/05/2018 Ano de Avaliação:2016
--	---

Registros selecionados com data de notificação nos seguintes períodos:

Agravo	Nº Notificação	Data Notificação	Cod. Unidade Notificação	Cod. Município Notificação
MG - AGUAS FORMOSAS				
Inconclusivo				
RUBEOLA	XXXXXX	09/02/2016	XXXXXX	XXXXXX
MG - ENTRE FOLHAS				
Não Encerrado				
FEBRE AMARELA	XXXXXX	12/01/2016	XXXXXX	XXXXXX
MG - MONTE ALEGRE DE MINAS				
Inconclusivo				
INFLUENZA HUMANA	XXXXXX	09/03/2016	XXXXXX	XXXXXX
MG - PLANURA				
Inconclusivo				
VARIOLA	XXXXXX	18/03/2016	XXXXXX	XXXXXX
MG - BOM JESUS DO GALHO				
Não Encerrado				
INFLUENZA HUMANA	XXXXXX	12/03/2016	XXXXXX	XXXXXX

6. HANSENÍASE

6.1 Proporção de Contatos examinados de casos novos de Hanseníase

1. Trata-se do percentual de contatos examinados de casos novos de Hanseníase.

2. São apresentados o número de contatos registrados, número de contatos examinados, de casos novos e, o percentual.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório **Proporção de contatos examinados de casos novos de Hanseníase**.

Grupo de Relatórios: PQA VS a partir de 2017

Relatório: Selecione o Relatório

- Selecione o Relatório
- Número de semanas epidemiológicas com informação
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida
- Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno
- Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase**
- Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Selecione o relatório desejado

Base de dados: ☒ DBF

Grupo de Relatórios: PQA VS a partir de 2017

Relatório: Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase

Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase

UF de Residência Atual: -- Selecione --

Desagregação: -- Selecione --

Região de Saúde Atual:

Município de Residência Atual:

☐ Salvar resultado em DBF

Período de avaliação

De até

Selecione os DBF

Nenhum arquivo selecionado

Versão 5.0

Figura 10. Tela do relatório 'PQA VS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Hanseníase'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Residência Atual	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Residência Atual	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Período de Avaliação	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

UF de Residência Atual: -- Selecione -- ▼

Desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde ▼

Região de Residência: -- Selecione -- ▼

Município de Residência Atual: -- Selecione -- ▼

OU

UF de Residência Atual: -- Selecione -- ▼

Desagregação: UF subdividida por Regionais de Saúde ▼

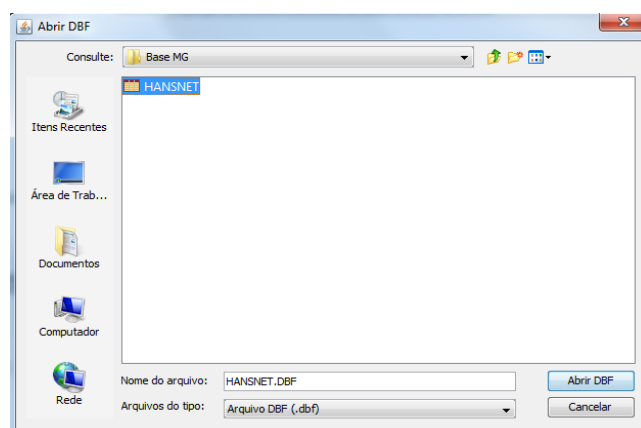
Regional de Residência: -- Selecione -- ▼

Município de Residência Atual: -- Selecione -- ▼

4. Clique em **Calcular**.

Lembrar de exportar a base HANSNET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase. Período de avaliação:

Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde	Data da avaliação: 11/05/2018
UF de residência atual: MG	Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016
Região de Saúde: TODAS	Período de corte: 01/01/2015 a 31/12/2015 (PB)
Município de residência atual: TODOS	Arquivos selecionados: 01/01/2014 a 31/12/2014 (MB)
Arquivos selecionados: HANSNET.DBF	

MG AGUAS FORMOSAS		Nº de Contatos Registrados	Nº de Contatos Examinados	%
Município de Residência atual				
AGUAS FORMOSAS				
BERTOPOLIS				
CRISOLITA				
FRONTEIRA DOS VALES				
MACHACALIS				
PAVAO				
SANTA HELENA DE MINAS				
UMBURATIBA				

MG ALEM PARAIBA		Nº de Contatos Registrados	Nº de Contatos Examinados	%
Município de Residência atual				
ALEM PARAIBA				
ESTRELA DALVA				
PIRAPETINGA				
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO				
VOLTA GRANDE				

MG ALFENAS MACHADO		Nº de Contatos Registrados	Nº de Contatos Examinados	%
Município de Residência atual				
ALFENAS				

Figura 11. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Hanseníase' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan	
Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase.		Período de avaliação:	
Nível de desagregação: Somente municípios	Data da avaliação: 11/05/2018		
UF de residência atual: MG	Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016		
Região de Saúde: TODAS	Período de coorte: 01/01/2015 a 31/12/2015 (PB)		
Município de residência atual: TODOS	Arquivos selecionados: 01/01/2014 a 31/12/2014 (MB)		
HANSNET.DBF			
MG	Nº de Contatos Registrados	Nº de Contatos Examinados	%
Município de Residência atual			
ABADIA DOS DOURADOS			
ABAETE			
ABRE CAMPO			
ACAIACA			
ACUCENA			
AGUA BOA			
AGUA COMPRIDA			
AGUANIL			
AGUAS FORMOSAS			
AGUAS VERMELHAS			
AIMORES			
AIURUOCA			
ALAGOA			
ALBERTINA			
ALEM PARAIBA			
ALFENAS			
ALFREDO VASCONCELOS			
ALMENARA			
ALPERCATA			

Figura 12. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Hanseníase' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

6.2 Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes

1. Trata-se do percentual de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes.

2. São apresentados o numero de casos novos que evoluíram para cura, total de casos novos e o percentual de cura.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em Bases de dados, mantenha a opção DBF selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

1. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório **Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes**.

A imagem mostra uma interface de usuário com dois campos de seleção. O primeiro campo, rotulado 'Grupo de Relatórios:', contém a opção 'Pactuação Interfederativa 2017 a 2021'. O segundo campo, rotulado 'Relatório:', apresenta uma lista suspensa com o texto 'Selecione o Relatório'. Ao clicar no campo, uma lista de opções é exibida, incluindo: 'Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos', 'Número de casos novos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade', 'Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação', 'Número de casos autóctones de malária', 'Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes' (destacada em azul) e 'Proporção de preenchimento do campo ocupação'.

Surgirá a tela:

Figura 13. Tela do relatório 'PI - Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes'.

2. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Período de Notificação	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

UF de Residência Atual: MG

Desagregação: UF subdividida por Regional de Saúde

Regional de Residência: -- Selecione --

Município de Residência Atual: -- Selecione --

OU

UF de Residência Atual: MG

Desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde

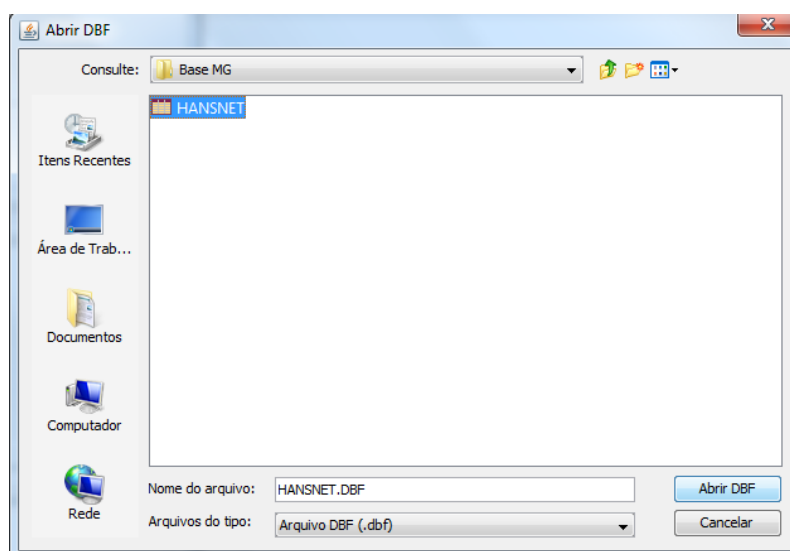
Região de Residência: -- Selecione --

Município de Residência Atual: -- Selecione --

3. Clique em Calcular.

Lembrar de exportar a base HANSNET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

4. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



5. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes

Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde	Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016
UF de residência atual: MG	Período de PB: 01/01/2015 a 31/12/2015
Região de residência atual: TODAS	Período de MB: 01/01/2014 a 31/12/2014
Município de residência atual: TODOS	Arquivos selecionados: HANSNET.DBF

MG	AGUAS FORMOSAS			
Município de Residência Atual		Cura	Total	Proporção
AGUAS FORMOSAS				
BERTOPOLIS				
CRISOLITA				
FRONTEIRA DOS VALES				
MACHACALIS				
PAVAO				
SANTA HELENA DE MINAS				
UMBURATIBA				

MG	ALEM PARAIBA			
Município de Residência Atual		Cura	Total	Proporção
ALEM PARAIBA				
ESTRELA DALVA				
PIRAPETINGA				
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO				
VOLTA GRANDE				

MG	ALFENAS MACHADO			
Município de Residência Atual		Cura	Total	Proporção
ALFENAS				

Figura 14. Saída do relatório 'PI - Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes

Nível de desagregação: Somente municípios	Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016
UF de residência atual: MG	Período de PB: 01/01/2015 a 31/12/2015
Regional de residência atual: TODAS	Período de MB: 01/01/2014 a 31/12/2014
Município de residência atual: TODOS	Arquivos selecionados: HANSNET.DBF

MG	ALFENAS			
Município de Residência Atual		Cura	Total	Proporção
ALFENAS				
ALTEROSA				
ARCEBURGO				
AREADO				
BANDEIRA DO SUL				
BOTELHOS				
CABO VERDE				
CAMPESTRE				
CAMPO DO MEIO				
CAMPOS GERAIS				
CARMO DO RIO CLARO				
CARVALHOPOLIS				
CONCEICAO DA APARECIDA				
DIVISA NOVA				
FAMA				
GUARANESIA				
GUAXUPE				
JURUAIA				
MACHADO				

Figura 15. Saída do relatório 'PI - Proporção de cura de casos novos de Hanseníase diagnosticados nas coortes' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

- NOTA**
1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.
 2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.
 3. Para imprimir o relatório clique no botão .

7. MALÁRIA

7.1 Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno

1. Trata-se do percentual de casos de malária que iniciaram o tratamento em tempo oportuno.

2. São apresentados o número de casos notificados, número de casos com tratamento oportuno e o percentual de notificações que iniciaram tratamento em tempo oportuno.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório **Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno**.

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: Seleccione o Relatório

- Seleccione o Relatório
- Número de semanas epidemiológicas com informação
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida
- Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno
- Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase
- Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Seleccione o relatório desejado

Base de dados: ☒ DBF

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno

Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno

UF de Notificação: -- Seleccione --

Desagregação: -- Seleccione --

Região de Saúde:

Município de Notificação:

☐ Salvar resultado em DBF

Período de notificação

De até

Selecione os DBF

Nenhum arquivo selecionado

Versão 5.0

Figura 16. Tela do relatório 'PQAVS - Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Período de Notificação	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

UF de Notificação: TODAS ▼

Desagregação: UF subdividida por Regionais de Saúde ▼

Regional de Notificação: -- Selecione -- ▼

Município de Notificação: -- Selecione -- ▼

OU

UF de Notificação: TODAS ▼

Desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde ▼

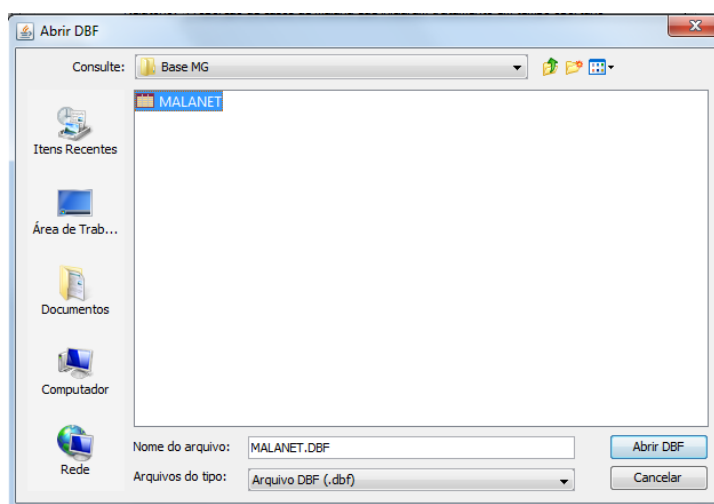
Região de Notificação: -- Selecione -- ▼

Município de Notificação: -- Selecione -- ▼

4. Clique em **Calcular**.

Lembrar de exportar a base MALANET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de Casos de Malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno

Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde	Data da avaliação: 11/05/2018
UF de notificação: MG	Ano/Período de notificação: 01/01/2016 a 31/12/2016
Região de Saúde: TODAS	Arquivos selecionados: MALANET.DBF
Município de notificação: TODOS	

MG	AGUAS FORMOSAS	Oportuno
Município de Notificação	Nº de Casos	Nº %
AGUAS FORMOSAS		
BERTOPOLIS		
CRISOLITA		
FRONTEIRA DOS VALES		
MACHACALIS		
PAVAO		
SANTA HELENA DE MINAS		
UMBURATIBA		

MG	ALEM PARAIBA	Oportuno
Município de Notificação	Nº de Casos	Nº %
ALEM PARAIBA		
ESTRELA DALVA		
PIRAPETINGA		
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO		
VOLTA GRANDE		

MG	ALFENAS MACHADO	Oportuno
Município de Notificação	Nº de Casos	Nº %
ALFENAS		
ALTEROSA		

Figura 17. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de Casos de Malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno

Nível de desagregação: Somente municípios	Data da avaliação: 11/05/2018
UF de notificação: MG	Ano/Período de notificação: 01/01/2016 a 31/12/2016
Região de Saúde: TODAS	Arquivos selecionados:
Município de notificação: TODOS	MALANET.DBF

MG	Oportuno		
Município de Notificação	Nº de Casos	Nº	%
ABADIA DOS DOURADOS			
ABAETE			
ABRE CAMPO			
ACAIACA			
ACUCENA			
AGUA BOA			
AGUA COMPRIDA			
AGUANIL			
AGUAS FORMOSAS			
AGUAS VERMELHAS			
AIMORES			
AIURUOCA			
ALAGOA			
ALBERTINA			
ALEM PARAIBA			
ALFENAS			
ALFREDO VASCONCELOS			
ALMENARA			
ALPERCATA			
ALPINOPOLIS			

Figura 18. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

7.2 Número de casos autóctones de malária

1. Trata-se do percentual de casos de malária que iniciaram o tratamento em tempo oportuno.

2. São apresentados o numero de casos notificados, número de casos com tratamento oportuno e o percentual de notificações que iniciaram tratamento em tempo oportuno.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório **Número de casos autóctones de Malária**.

Grupo de Relatórios: Pactuação Interfederativa 2017 a 2021 ▼

Relatório: **Selecione o Relatório** ▼

- Selecione o Relatório
- Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos
- Número de casos novos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Número de casos autóctones de malária**
- Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Selecione o relatório desejado

Base de dados: ☒ DBF

Grupo de Relatórios: Pactuação Interfederativa 2017 a 2021 ▼

Relatório: Número de casos autóctones de malária ▼

Número de casos autóctones de malária

UF de Infecção: -- Selecione -- ▼

Desagregação: -- Selecione -- ▼

Região de Infecção: ▼

Município de Infecção: ▼

☐ Salvar resultado em DBF

Período de notificação

De / / até / /

Selecione os DBF

Nenhum arquivo selecionado

Versão 5.0

Figura 19. Tela do relatório 'PI - Número de casos autóctones de Malária'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Infecção	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Infecção	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Período de Notificação	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

UF de Infecção: -- Selecione -- ▼

Desagregação: UF subdividida por Regionais de Saúde ▼

Regional de Infecção: -- Selecione -- ▼

Município de Infecção: -- Selecione -- ▼

OU

UF de Infecção: -- Selecione -- ▼

Desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde ▼

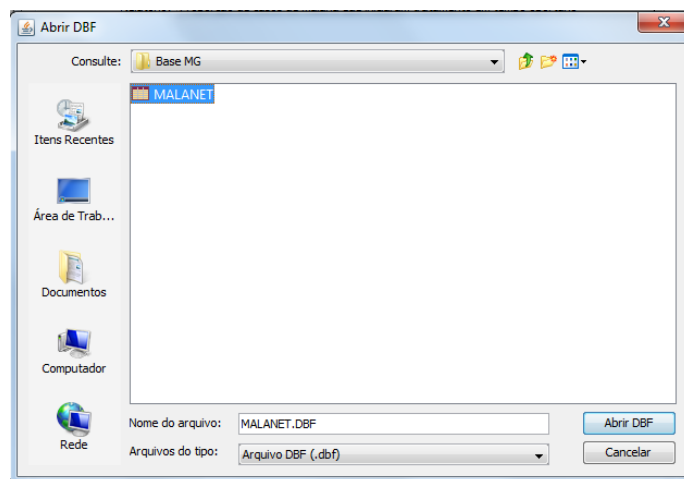
Região de Infecção: -- Selecione -- ▼

Município de Infecção: -- Selecione -- ▼

4. Clique em **Calcular**.

1. Lembrar de exportar a base MALANET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan	
Número de casos autóctone de malária			
Nível de desagregação:	UF subdividida por Regiões de Saúde	Data da avaliação:	16/05/2018
UF de Infecção:	MG	Ano/Período notificação:	01/01/2016 a 31/12/2016
Região de Saúde	TODAS	Arquivos selecionados:	MALANET.DBF
Município de Infecção:	TODOS		
MG AGUAS FORMOSAS			
Município de Infecção			Nº de Casos
AGUAS FORMOSAS			
BERTOPOLIS			
CRISOLITA			
FRONTEIRA DOS VALES			
MACHACALIS			
PAVAO			
SANTA HELENA DE MINAS			
UMBURATIBA			
MG ALEM PARAIBA			
Município de Infecção			Nº de Casos
ALEM PARAIBA			
ESTRELA DALVA			
PIRAPETINGA			
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO			
VOLTA GRANDE			
MG ALFENAS MACHADO			
Município de Infecção			Nº de Casos
ALFENAS			
ALTEROSA			
AREADO			

Figura 20. Saída do relatório 'PI - Número de casos autóctones de Malária' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis

sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan	
Número de casos autóctone de malária			
Nível de desagregação:	Somente municípios	Data da avaliação:	16/05/2018
UF de Infecção:	MG	Ano/Período notificação:	01/01/2016 a 31/12/2016
Região de Saúde:	TODAS	Arquivos selecionados:	MALANET.DBF
Município de Infecção:	TODOS		
MG			
Município de Infecção		Nº de Casos	
ABADIA DOS DOURADOS			
ABAETE			
ABRE CAMPO			
ACAIACA			
ACUCENA			
AGUA BOA			
AGUA COMPRIDA			
AGUANIL			
AGUAS FORMOSAS			
AGUAS VERMELHAS			
AIMORES			
AIURUOCA			
ALAGOA			
ALBERTINA			
ALEM PARAIBA			
ALFENAS			
ALFREDO VASCONCELOS			
ALMENARA			
ALPERCATA			
ALPINOPOLIS			
ALTEROSA			

Figura 21. Saída do relatório 'PI - Número de casos autóctones de Malária' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

8. SAÚDE DO TRABALHADOR

8.1 Proporção de preenchimento do campo “ocupação” nas notificações de agravos relacionados ao trabalho

1. Trata-se do percentual de casos de agravos relacionados ao trabalho com o campo “ocupação”, preenchido.

2. São apresentados o total de casos notificados, número de casos com campo ocupação preenchido e o percentual.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

a. Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório Proporção de preenchimento do campo “ocupação” nas notificações de agravos relacionados a trabalho.

Grupo de Relatórios: PQA VS a partir de 2017

Relatório: Selecione o Relatório

- Selecione o Relatório
- Número de semanas epidemiológicas com informação
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida
- Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno
- Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase
- Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Selecione o relatório desejado

Base de dados: ☒ DBF

Grupo de Relatórios: PQA VS a partir de 2017

Relatório: Proporção de preenchimento do campo ocupação

Proporção de preenchimento do campo ocupação

UF de Notificação: -- Selecione --

Desagregação: -- Selecione --

Região de Saúde:

Município de Notificação:

☐ Salvar resultado em DBF

Período de Notificação

De até

Selecione os DBF

Nenhum arquivo selecionado

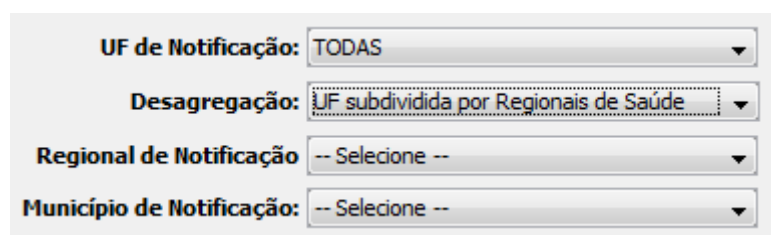
Versão 5.0

Figura 22. Tela do relatório 'PQA VS - Proporção de preenchimento do campo "ocupação" nas notificações de agravos relacionados a trabalho'.

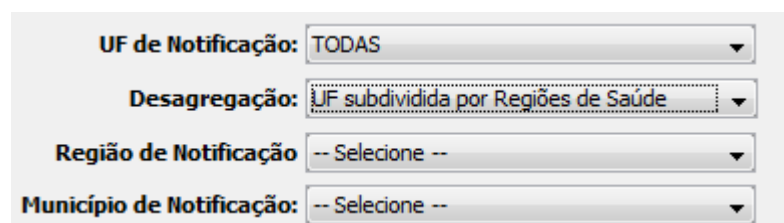
3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Período de Notificação	Data inicial e final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:



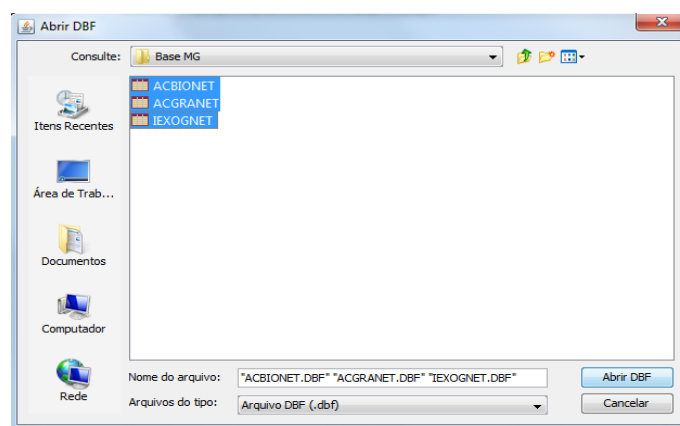
OU



4. Clique em Calcular.

1. Lembrar de exportar as bases ACBIONET.DBF, ACGRANET.DBF e IEXOGNET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de preenchimento do campo "ocupação" nas notificações de agravos relacionados ao trabalho.

Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde		Data da avaliação: 11/05/2018	
UF de notificação: MG		Ano/Período de notificação: 01/01/2016 a 31/12/2016	
Região de Saúde: TODAS		Arquivos selecionados:	
Município de notificação: TODOS		ACBIONET.DBF ACGRANET.DBF EXOGNET.DBF	

MG	AGUAS FORMOSAS			
Município de notificação		Total de casos Notificados	Campo ocupação preenchido	%
AGUAS FORMOSAS				
BERTOPOLIS				
CRISOLITA				
FRONTEIRA DOS VALES				
MACHACALIS				
PAVAO				
SANTA HELENA DE MINAS				
UMBURATIBA				

MG	ALEM PARAIBA			
Município de notificação		Total de casos Notificados	Campo ocupação preenchido	%
ALEM PARAIBA				
ESTRELA DALVA				
PIRAPETINGA				
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO				
VOLTA GRANDE				

MG	ALFENAS MACHADO			
Município de notificação		Total de casos Notificados	Campo ocupação preenchido	%
ALFENAS				
ALTEROSA				

Figura 23. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de preenchimento do campo "ocupação" nas notificações de agravos relacionados a trabalho' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de preenchimento do campo "ocupação" nas notificações de agravos relacionados ao trabalho.

Nível de desagregação: Somente municípios	Data da avaliação: 11/05/2018
UF de notificação: MG	Ano/Período de notificação: 01/01/2016 a 31/12/2016
Região de Saúde: TODAS	Arquivos selecionados: ACBIONET.DBF ACGRANET.DBF EXOGNET.DBF
Município de notificação: TODOS	

MG

Município de notificação	Total de casos Notificados	Campo ocupação preenchido	%
ABADIA DOS DOURADOS			
ABAETE			
ABRE CAMPO			
ACAIACA			
ACUCENA			
AGUA BOA			
AGUA COMPRIDA			
AGUANIL			
AGUAS FORMOSAS			
AGUAS VERMELHAS			
AIMORES			
AIURUOCA			
ALAGOA			
ALBERTINA			
ALEM PARAIBA			
ALFENAS			
ALFREDO VASCONCELOS			
ALMENARA			
ALPERCATA			
ALPINOPOLIS			

Figura 24. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de preenchimento do campo "ocupação" nas notificações de agravos relacionados a trabalho' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

9. SEMANA EPIDEMIOLÓGICA COM INFORMAÇÃO

9.1 Número de semanas epidemiológicas com informações no Sinan

NOTA 1. Trata-se do Número de semanas epidemiológicas com, pelo menos, uma notificação (positiva, negativa ou surto), no período de um ano.

2. São apresentados o número de semanas epidemiológicas com informação e o percentual de cumprimento da meta (50 semanas epidemiológicas com informação).

Procedimentos:

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em **Grupo de Relatórios** selecione a opção **PQAVS** a partir de 2017, em Relatórios selecione **Número de semanas epidemiológicas com informação**.

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: Seleccione o Relatório

- Seleccione o Relatório
- Número de semanas epidemiológicas com informação
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida
- Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno
- Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase
- Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Selecione o relatório desejado

Base de dados: ☒ DBF

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: Número de semanas epidemiológicas com informação

Número de semanas epidemiológicas com informação

UF de Notificação: -- Selecione --

Desagregação: -- Selecione --

Região de Saúde: --

Município de Notificação: --

☐ Salvar resultado em DBF

Ano da avaliação: 2018

Semanas Epidemiológica: Da [] até []

Selecione os DBF

Nenhum arquivo selecionado

Selecionar arquivos Limpar Seleção

Calcular Limpar

Versão 5.0

Figura 25. Tela do relatório 'Número de semanas epidemiológicas com informação'.

3. Preencha os campos:

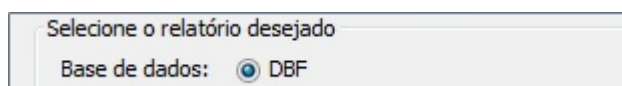
CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼.
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼

Município de notificação	Este campo aparece desabilitado. Após a seleção anterior, selecione uma das opções, clicando em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF. O campo aparece marcado automaticamente.
Ano da avaliação	O campo aparecerá previamente preenchido com o ano atual. Para selecionar outro ano, clique em ▼
Semanas Epidemiológica	Semana epidemiológica inicial e final do período que compreende a data da notificação. Digite a semana nos campos.

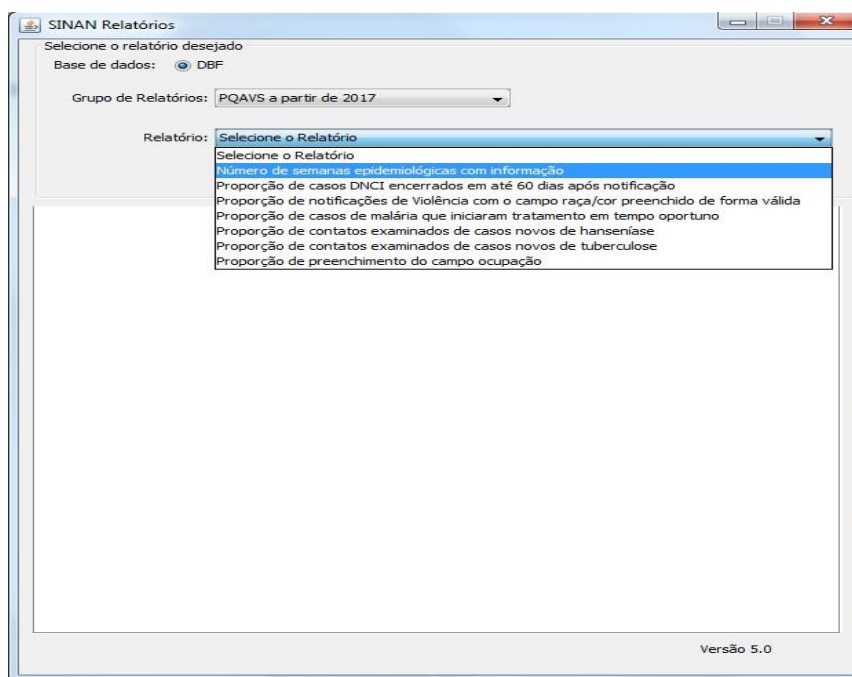
Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

- Em Bases de dados, mantenha a opção DBF selecionada.

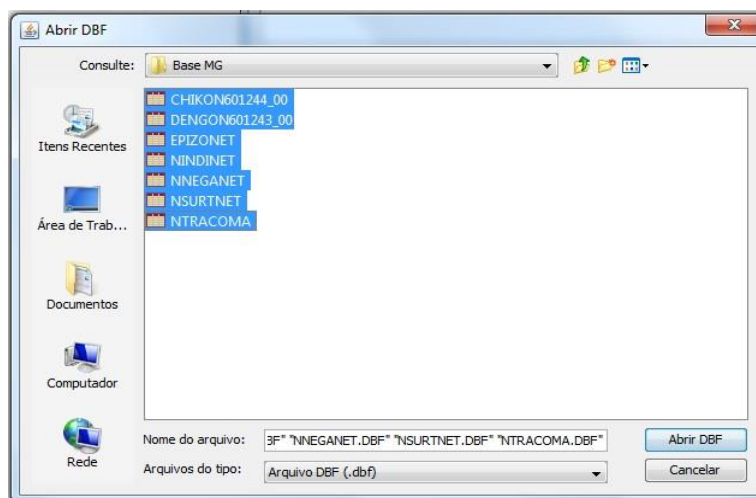


- Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório **Número de semanas epidemiológicas com informação**.



- Em seguida, preencher os campos de filtro: escolher o nível de desagregação, o ano de avaliação e período segundo a semana epidemiológica (SE), marcar opção salvar o resultado em DBF, conforme exemplificado na figura abaixo:

8. Selecionar a base de dados, conforme exemplificado na figura abaixo:



BASES DE DADOS DBF PARA EMISSÃO DO RELATÓRIO:

- Notificações positivas: NINDINET e EPIZONET (Sinan Net Local), NINDIN**.DBF, EPIZON**.DBF (Bases Nacional); NTRACOMA.DBF; DENGON**.DBF e CHIKON**.DBF(Sinan Online),
- Notificações Negativas: NNEGANET
- Notificações de Surto: NSURTNET

9. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼.
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼.
Região de Saúde ou Regional de Saúde de Notificação*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼.
Município de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼.
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF.
Ano Avaliação	O campo aparecerá previamente preenchido com o ano atual.
Semanas Epidemiológicas (SE)	Da SE inicial e até a SE final do período que compreende a avaliação.

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

The image displays two examples of a web form interface for data selection. Both examples feature four dropdown menus:

- UF de Notificação:** Set to 'TODAS'.
- Desagregação:** In the top example, it is 'UF subdividida por Regionais de Saúde'; in the bottom example, it is 'UF subdividida por Regiões de Saúde'.
- Regional/Região de Notificação:** Both are set to '-- Selecione --'.
- Município de Notificação:** Both are set to '-- Selecione --'.

The two examples are separated by the word 'OU' (OR), indicating alternative selection paths.

10. Clique em **Calcular**.

11. O relatório de Número de semanas epidemiológicas com informação no SINAN possuem dois tipos, modelo relatório e modelo DBF:

b) Modelo Relatório

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Número de semanas epidemiológicas com informação	Data da avaliação: 10/05/2018
Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde	Período de avaliação: 01/01/2016 a 28/07/2016
UF de notificação: MG	Arquivos selecionados:
Região de Saúde: TODAS	CHIKON601244_00.dbf DENGON601243_00.dbf EPIZONE T.DBF NININET.DBF NINEGANET.DBF NSURINET.DBF
Município de notificação: TODOS	

MG	AGUAS FORMOSAS			
Município de Notificação	Total de Semanas	Nº de Semanas com Informação	%	

AGUAS FORMOSAS	30	30	100,0
BERTOPOLIS	30	29	96,7
CRISOLITA	30	30	100,0
FRONTEIRA DOS VALES	30	30	100,0
MACHACALIS	30	30	100,0
PAVAO	30	28	93,3
SANTA HELENA DE MINAS	30	30	100,0
UMBURATIBA	30	30	100,0

MG	ALEM PARAIBA			
Município de Notificação	Total de Semanas	Nº de Semanas com Informação	%	

ALEM PARAIBA	30	30	100,0
ESTRELA DALVA	30	28	93,3
PIRAPETINGA	30	30	100,0
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO	30	24	80,0
VOLTA GRANDE	30	25	83,3

MG	ALFENAS MACHADO			
Município de Notificação	Total de Semanas	Nº de Semanas com Informação	%	

ALFENAS	30	30	100,0
ALTEROSA	30	30	100,0
AREADO	30	30	100,0
BANDEIRA DO SUL	30	30	100,0
BOTELHOS	30	30	100,0
CAMPESTRE	30	30	100,0
CAMPO DO MEIO	30	28	93,3
CAMPOS GERAIS	30	30	100,0
CARMO DO RIO CLARO	30	30	100,0

Relatório emitido em: 10/05/2018

Pág. 1 de 30

SINAN Relatórios - Versão 5.0

Relatório emitido em: 10/05/2018

Pág. 1 de 30

SINAN Relatórios - Versão 5.0

c) Modelo DBF

COUNTNOT	ID_LOCNOT	DS_LOCNOT	COD_CIR	NOME_CIR	DENOMINAD	NUMERADOR	RESULTADO
31	310090	AGUAS FORMOSAS	31001	AGUAS FORMOSAS	30	30	100,0
31	310660	BERTOPOLIS	31001	AGUAS FORMOSAS	30	29	96,7
31	312015	CRISOLITA	31001	AGUAS FORMOSAS	30	30	100,0
31	312705	FRONTEIRA DOS VALES	31001	AGUAS FORMOSAS	30	30	100,0
31	313890	MACHACALIS	31001	AGUAS FORMOSAS	30	30	100,0
31	314830	PAVAO	31001	AGUAS FORMOSAS	30	28	93,3
31	315765	SANTA HELENA DE MINAS	31001	AGUAS FORMOSAS	30	30	100,0
31	317030	UMBURATIBA	31001	AGUAS FORMOSAS	30	30	100,0
31	310150	ALEM PARAIBA	31002	ALEM PARAIBA	30	30	100,0
31	312460	ESTRELA DALVA	31002	ALEM PARAIBA	30	28	93,3
31	315110	PIRAPETINGA	31002	ALEM PARAIBA	30	30	100,0
31	316000	SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO	31002	ALEM PARAIBA	30	24	80,0
31	317210	VOLTA GRANDE	31002	ALEM PARAIBA	30	25	83,3
31	310160	ALFENAS	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	310200	ALTEROSA	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	310430	AREADO	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	310530	BANDEIRA DO SUL	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	310840	BOTELHOS	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	311100	CAMPESTRE	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	311130	CAMPO DO MEIO	31003	ALFENAS MACHADO	30	28	93,3
31	311160	CAMPOS GERAIS	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	311440	CARMO DO RIO CLARO	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	311470	CARVALHOPOLIS	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	311710	CONCEICAO DA APARECIDA	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	312240	DIVISA NOVA	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	312520	FAMA	31003	ALFENAS MACHADO	30	21	70,0
31	313900	MACHADO	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	314720	PARAGUAGU	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	315170	POCO FUNDO	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	316690	SERRANIA	31003	ALFENAS MACHADO	30	30	100,0
31	310170	ALMENARA	31004	ALMENARA	30	29	96,7
31	310520	BANDEIRA	31004	ALMENARA	30	30	100,0
31	312245	DIVISOPOLIS	31004	ALMENARA	30	30	100,0

1 / 1

RO

[TABLE] output

10. SÍFILIS

10.1 Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de um ano de idade

NOTA 1. Trata-se do número absoluto de casos de Sífilis Congênita residentes em determinado local e diagnosticados em menores de 1 ano, em determinado ano.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo Pactuação Interfederativa 2017 a 2021, e em Relatório, selecionar o relatório **Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de um ano**.

Grupo de Relatórios: Pactuação Interfederativa 2017 a 2021 ▼

Relatório: Seleccione o Relatório ▼

- Seleccione o Relatório
- Número de casos novos de AIDS em menores de 5 anos
- Número de casos novos de sífilis congênita em menores de 1 ano de idade**
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Número de casos autóctones de malária
- Proporção de cura dos casos novos de hanseníase diagnosticados nos anos das coortes
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

Figura 26. Tela do relatório 'PI - Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de 1 ano'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Período de Diagnóstico	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

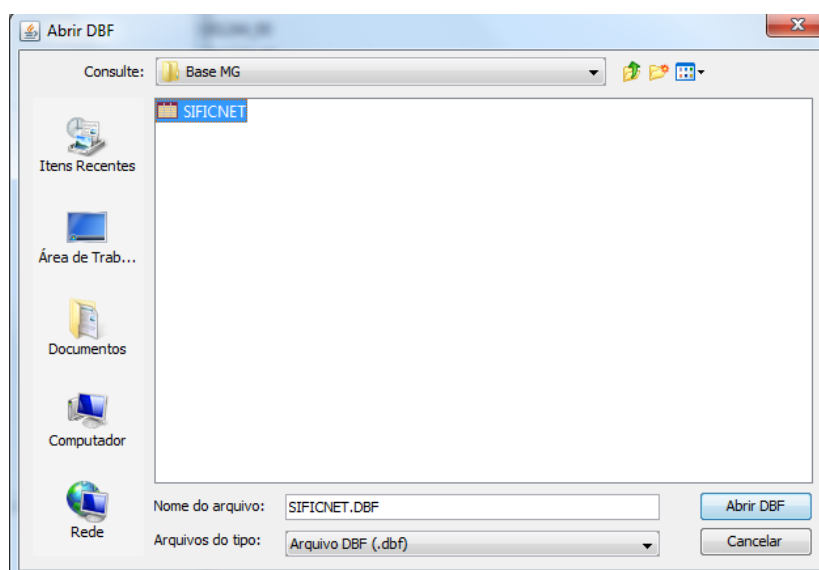
The image shows two screenshots of a software interface, separated by the word "OU" (OR). Both screenshots show a form with four dropdown menus:

- UF de Residência:** -- Selecione --
- Desagregação:** UF subdividida por Regionais de Saúde (in the first screenshot) and UF subdividida por Regiões de Saúde (in the second screenshot).
- Regional de Residência:** -- Selecione --
- Município de Residência:** -- Selecione --

4. Clique em **Calcular**.

1. Lembrar de exportar a base SIFICNET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan
Número de casos novos de sífilis congênita em menores de um ano de idade		
Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde UF de residência: MG Região de Saúde: TODAS Município de residência: TODOS		Data da avaliação: 16/05/2018 Ano/Período de diagnóstico: 01/01/2016 a 31/12/2016 Arquivos selecionados: SIFICNET.DBF
MG AGUAS FORMOSAS Município de residência		Nº de Casos
AGUAS FORMOSAS BERTOPOLIS CRISOLITA FRONTEIRA DOS VALES MACHACALIS PAVAO SANTA HELENA DE MINAS UMBURATIBA		
MG ALEM PARAIBA Município de residência		Nº de Casos
ALEM PARAIBA ESTRELA DALVA PIRAPETINGA SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO VOLTA GRANDE		
MG ALFENAS MACHADO Município de residência		Nº de Casos
ALFENAS ALTEROSA AREADO		

Figura 27. Saída do relatório 'PI - Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de 1 ano' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan
Número de casos novos de sífilis congênita em menores de um ano de idade		
Nível de desagregação: Somente municípios UF de residência: MG Região de Saúde: TODAS Município de residência: TODOS		Data da avaliação: 16/05/2018 Ano/Período de diagnóstico: 01/01/2016 a 31/12/2016 Arquivos selecionados: SIFICNET.DBF
MG		
Município de residência	Nº de Casos	
ABADIA DOS DOURADOS		
ABAETE		
ABRE CAMPO		
ACAIACA		
ACUCENA		
AGUA BOA		
AGUA COMPRIDA		
AGUANIL		
AGUAS FORMOSAS		
AGUAS VERMELHAS		
AIMORES		
AIURUOCA		
ALAGOA		
ALBERTINA		
ALEM PARAIBA		
ALFENAS		
ALFREDO VASCONCELOS		
ALMENARA		
ALPERCATA		
ALPINOPOLIS		
ALTEROSA		

Figura 28. Saída do relatório 'PI - Número de casos novos de Sífilis Congênita em menores de 1 ano' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

- NOTA**
1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.
 2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.
 3. Para imprimir o relatório clique no botão .

11. TUBERCULOSE

11.1 Proporção de Contatos examinados de casos novos de Tuberculose

- NOTA**
1. Trata-se do percentual de contatos examinados de casos novos de Tuberculose.
 2. São apresentados o número de contatos registrados, número de contatos examinados, de casos novos e, o percentual.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório **Proporção de contatos examinados de casos novos de Tuberculose**.

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: **Selecione o Relatório**

- Selecione o Relatório
- Número de semanas epidemiológicas com informação
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida
- Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno
- Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase
- Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose**
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Selecione o relatório desejado

Base de dados: ☒ DBF

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: **Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose**

Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose

UF de Residência: -- Selecione --

Desagregação: -- Selecione --

Região de Saúde: --

Município de Residência: --

☐ Salvar resultado em DBF

Período de avaliação

De até

Selecione os DBF

Nenhum arquivo selecionado

Versão 5.0

Figura 29. Tela do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Tuberculose'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Residência	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF.
Período de Avaliação	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

UF de Residência: -- Selecione --
Desagregação: UF subdividida por Regionais de Saúde
Regional de Residência: -- Selecione --
Município de Residência: -- Selecione --

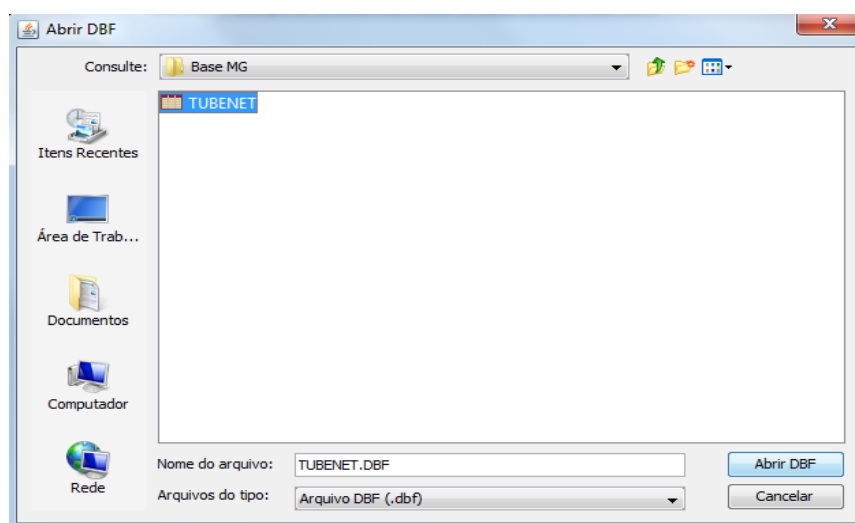
OU

UF de Residência: -- Selecione --
Desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde
Região de Residência: -- Selecione --
Município de Residência: -- Selecione --

4. Clique em **Calcular**.

Lembrar de exportar a base TUBENET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão Abrir DBF.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose pulmonar com confirmação laboratorial

Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde UF de residência: MG Região de Saúde: TODAS Município de residência: TODOS	Data da avaliação: 11/05/2018 Ano/Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016 Arquivos selecionados: TUBENET.DBF
--	--

MG AGUAS FORMOSAS			
Município de Residência	Nº de Contatos Identificados	Nº de Contatos Examinados	%
AGUAS FORMOSAS			
BERTOPOLIS			
CRISOLITA			
FRONTEIRA DOS VALES			
MACHACALIS			
PAVAO			
SANTA HELENA DE MINAS			
UMBURATIBA			

MG ALEM PARAIBA			
Município de Residência	Nº de Contatos Identificados	Nº de Contatos Examinados	%
ALEM PARAIBA			
ESTRELA DALVA			
PIRAPETINGA			
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO			
VOLTA GRANDE			

MG ALFENAS MACHADO			
Município de Residência	Nº de Contatos Identificados	Nº de Contatos Examinados	%
ALFENAS			
ALTEROSA			

Figura 30. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Tuberculose' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose pulmonar com confirmação laboratorial

Nível de desagregação: Somente municípios	Data da avaliação: 11/05/2018
UF de residência: MG	Ano/Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016
Região de Saúde: TODAS	Arquivos selecionados:
Município de residência: TODOS	TUBENET.DBF

MG			
Município de Residência	Nº de Contatos Identificados	Nº de Contatos Examinados	%
ABADIA DOS DOURADOS			
ABAETE			
ABRE CAMPO			
ACAIACA			
ACUCENA			
AGUA BOA			
AGUA COMPRIDA			
AGUANIL			
AGUAS FORMOSAS			
AGUAS VERMELHAS			
AIMORES			
AIURUOCA			
ALAGOA			
ALBERTINA			
ALEM PARAIBA			
ALFENAS			
ALFREDO VASCONCELOS			
ALMENARA			
ALPERCATA			

Figura 31. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de contatos examinados de casos novos de Tuberculose' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

- NOTA**
1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.
 2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.
 3. Para imprimir o relatório clique no botão .

12. VIOLÊNCIAS

12.1 Proporção de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com campo raça/cor preenchido com informação válida

1. Trata-se do percentual de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com o campo raça/cor preenchido com informação válida.

2. São apresentados o número de casos com o campo raça/cor preenchidos, o total de notificações de violências e o percentual de notificações com informação válida.

Procedimentos:

EMITINDO RELATÓRIO A PARTIR DE BASES DBF

1. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

2. Em Grupo de Relatórios, selecionar o grupo PQAVS a partir de 2017, e em Relatório, selecionar o relatório **Proporção de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com o campo raça/cor preenchido com informação válida**.

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: Selecione o Relatório

- Selecione o Relatório
- Número de semanas epidemiológicas com informação
- Proporção de casos DNCI encerrados em até 60 dias após notificação
- Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida
- Proporção de casos de malária que iniciaram tratamento em tempo oportuno
- Proporção de contatos examinados de casos novos de hanseníase
- Proporção de contatos examinados de casos novos de tuberculose
- Proporção de preenchimento do campo ocupação

Surgirá a tela:

SINAN Relatórios

Selecione o relatório desejado

Base de dados: ☒ DBF

Grupo de Relatórios: PQAVS a partir de 2017

Relatório: Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida

Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido de forma válida

UF de Notificação: -- Selecione --

Desagregação: -- Selecione --

Regional de Notificação: --

Município de Notificação: --

☐ Salvar resultado em DBF

Data de Notificação

De: até:

Selecione os DBF

Nenhum arquivo selecionado

Versão 5.0

Figura 32. Tela do relatório 'PQAVS - Proporção de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com o campo raça/cor preenchido com informação válida'.

3. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Desagregação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Região de Saúde ou Regional de Saúde*	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF
Data da Notificação (Período)	Data inicial e Data final do período que compreende a avaliação. Digitar a data no formato dd/mm/aaaa

NOTA * Após selecionar a desagregação, UF por regional ou região, o aplicativo alterará a próxima seleção conforme a sua escolha. Ver exemplo abaixo:

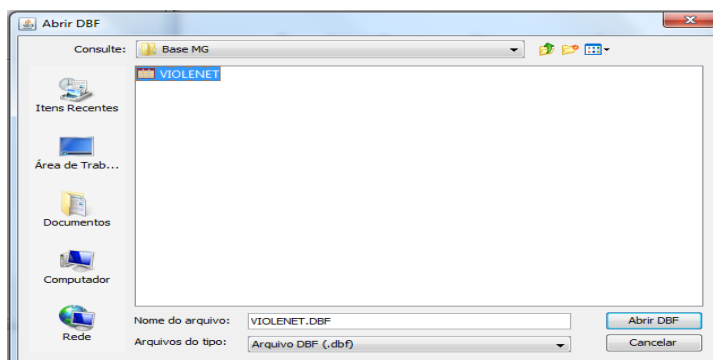
The image displays two screenshots of a web form, separated by the word "OU" (OR). Both screenshots show the same form with the following fields:

- UF de Notificação:** A dropdown menu with "TODAS" selected.
- Desagregação:** A dropdown menu. In the first screenshot, "UF subdividida por Regionais de Saúde" is selected. In the second screenshot, "UF subdividida por Regiões de Saúde" is selected.
- Regional de Notificação:** A dropdown menu with "-- Selecione --" selected.
- Município de Notificação:** A dropdown menu with "-- Selecione --" selected.

4. Clique em **Calcular**.

1. Lembrar-se de exportar a base VIOLENET.DBF do SINAN Net e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

5. Escolha o diretório em que está salva a base de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione o arquivo e clique no botão **Abrir DBF**.



6. Os seguintes relatórios serão emitidos conforme nível de desagregação escolhido:

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Proporção de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com o campo raça/cor preenchido com informação válida.

Nível de desagregação: UF subdividida por Regiões de Saúde	Ano/Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016
UF de notificação: MG	Arquivos selecionados: VIOLENET.DBF
Região de notificação: TODAS	
Município de notificação: TODOS	

MG	AGUAS FORMOSAS	Campo raça/cor preenchido	Total de casos notificados	%
Município de Notificação				
AGUAS FORMOSAS				
BERTOPOLIS				
CRISOLITA				
FRONTEIRA DOS VALES				
MACHACALIS				
PAVAO				
SANTA HELENA DE MINAS				
UMBURATIBA				

MG	ALEM PARAIBA	Campo raça/cor preenchido	Total de casos notificados	%
Município de Notificação				
ALEM PARAIBA				
ESTRELA DALVA				
PIRAPETINGA				
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO				
VOLTA GRANDE				

MG	ALFENAS MACHADO	Campo raça/cor preenchido	Total de casos notificados	%
Município de Notificação				
ALFENAS				
ALTEROSA				

Figura 33. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido com informação válida' – Nível de desagregação: UF subdividida por Região de Saúde.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde		Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan	
Proporção de notificações de violência interpessoal e autoprovocada com o campo raça/cor preenchido com informação válida.			
Nível de desagregação: Somente municípios UF de notificação: MG Regional de notificação: TODAS Município de notificação: TODOS		Ano/Período de avaliação: 01/01/2016 a 31/12/2016 Arquivos selecionados: VIOLENET.DBF	
MG			
Município de Notificação	Campo raça/cor preenchido	Total de casos notificados	%
ABADIA DOS DOURADOS			
ABAETE			
ABRE CAMPO			
ACAIACA			
ACUCENA			
AGUA BOA			
AGUA COMPRIDA			
AGUANIL			
AGUAS FORMOSAS			
AGUAS VERMELHAS			
AIMORES			
AIURUOCA			
ALAGOA			
ALBERTINA			
ALEM PARAIBA			
ALFENAS			
ALFREDO VASCONCELOS			
ALMENARA			
ALPERCATA			
ALPINOPOLIS			

Figura 34. Saída do relatório 'PQAVS - Proporção de notificações de Violência com o campo raça/cor preenchido com informação válida' – Nível de desagregação: UF subdividida por Somente municípios.

NOTA 1. Este exemplo do relatório os dados de cada município foram excluídos.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .

13. REGULARIDADE NA ALIMENTAÇÃO DO SINAN

NOTA 1. Este relatório pode ser utilizado para monitorar a regularidade da alimentação do Sinan pelos municípios, considerando a **Portaria GM/MS nº 1.378**, de 09 de julho de 2013, que aprova as diretrizes para execução e financiamento das ações de Vigilância em Saúde pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios e dá outras providências e a **Portaria SVS/MS Nº 47**, de 03 de maio de 2016, que define os parâmetros para monitoramento da regularidade na alimentação do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) e do Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM), para fins de manutenção do repasse de recursos do Componente de Vigilância e Promoção da Saúde do Bloco de Vigilância em Saúde.

2. De acordo com a **Portaria SVS/MS Nº 47** é classificado como IRREGULAR na alimentação do Sinan o município que não registrar, no período de 8 (oito) semanas epidemiológicas de notificação consecutivas, notificações individuais de agravos de notificação compulsória (listados na **Portaria Consolidada GM/MS Nº 04**, de 28 de setembro de 2017) ou notificação negativa ou de surto ou de epizootias.

3. O aplicativo emite o relatório apenas quando o ano da data de diagnóstico for maior ou igual a 2009.

4. Só é possível gerar o relatório a partir das bases DBF.

Procedimentos:

12. Em **Bases de dados**, mantenha a opção **DBF** selecionada.

Base de dados: ☒ DBF ☐ Postgres

1. Em **Grupo de Relatórios** selecione a opção **Outros Relatórios** e em **Relatório** selecione **Regularidade na alimentação do Sinan**.

Grupo de Relatórios: Outros relatórios

Relatório: Seleccione o Relatório

- Seleccione o Relatório
- Análise de Completitude
- Proporção de doenças exantemáticas investigados oportuna e adequadamente
- Proporção de doenças exantemáticas investigados oportunamente (PAVS 2010/2011)
- Taxa de notificação de casos de PFA em menores de 15 anos (PAVS 2010/2011)
- Listagem de notificações de prováveis faltosos e abandono do tratamento de hanseníase
- Regularidade na alimentação do Sinan**
- Número de semanas epidemiológicas com informação

Surgirá a tela:

Figura 35. Tela do relatório 'Regularidade na alimentação do Sinan'.

2. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
UF de Notificação	Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Regional	Regional de Notificação. Para selecionar uma das opções, clique em ▼
Município	Este campo aparece desabilitado. Após a seleção anterior, selecione uma das opções, clicando em ▼
Salvar resultado em DBF	Salva uma cópia do relatório em formato PDF. O campo aparece marcado automaticamente
Tipo de relatório	Marcar o tipo desejado: Analítico, Sintético ou Analítico e Sintético

NOTA 1. No relatório tipo **Analítico** são listados os municípios com situação IRREGULAR na alimentação do Sinan, em

determinada UF ou Regional de notificação e nos períodos avaliados.

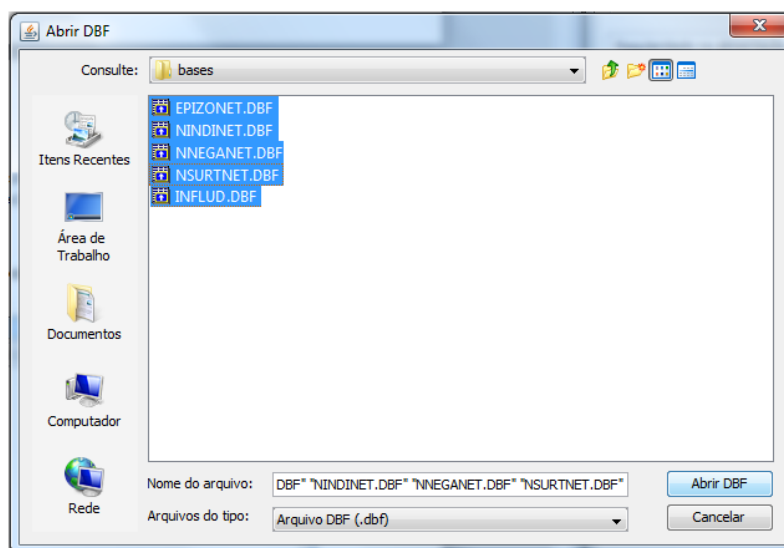
2. No relatório tipo **Sintético** são apresentados os percentuais de municípios com situação IRREGULAR na alimentação do Sinan por Unidade da Federação, Grandes Regiões e Brasil, nos períodos avaliados.

3. Clique em Selecionar arquivos.

NOTA 1. Lembrar de exportar as bases NINDINET.DBF, NNEGANET.DBF, NSURTNET.DBF e EPIZONET.DBF do SINAN Net, INFLUD.DBF do SINAN Influenza e salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases.

2. E no SINAN Online, lembrar de exportar a base DENGON**.DBF e CHIKON**.DBF, salvar na pasta C:\sinan_relatorios\bases e também selecioná-lo para emissão do relatório.

4. Escolha o diretório em que estão salvas as bases de dados (C:\sinan_relatorios\bases), em seguida selecione os arquivos e clique no botão Abrir DBF.



5. Preencha os campos:

CAMPO	DESCRIÇÃO
DE Ano:	Ano epidemiológico inicial do período que compreende a data da notificação. Para selecionar uma das opções, clique em ▼.
DE Semana	Semana epidemiológica inicial do período que compreende a data da notificação. Digite a semana no campo, ou utilize os botões ▲ ▼ para selecioná-la.
ATÉ Ano:	Ano epidemiológico final do período que compreende a data da notificação. Para selecionar uma das opções, clique em ▼.
ATÉ Semana:	Semana epidemiológica final do período que compreende a data da notificação. Digite a semana no campo, ou utilize os botões ▲ ▼ para selecioná-la.

NOTA 1. Só é possível selecionar um período de até oito (08) semanas epidemiológicas consecutivas.

2. Só é possível selecionar até 18 períodos para emissão do relatório.

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Municípios Irregulares na Alimentação do Sinan

Nível de agregação:
 UF de notificação: Brasil
 Regional de notificação: TODAS
 Município de notificação: TODOS

Períodos avaliados:
 P1: 201010 a 201018
 P2: 201019 a 201021
 P3: 201022 a 201025
 P4: 201027 a 201030
 P5: 201032 a 201034
 P6: 201036 a 201037
 P7: 201039 a 201040
 P8: 201042 a 201045
 P9: 201046 a 201048
 P10: 201049 a 201053

Arquivos selecionados:
 EPIZON10.DBF; DENGON0011.DBF; EPIZON11.DBF; NINDIN10.DBF; NNEGA11.DBF; NSURT09.DBF;

Região: Norte

UF	Cód. Mun.	Município	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10
AC	120001	ACRELÂNDIA	X				X	X	X		X	X
AC	120005	ASSIS BRASIL			X	X		X	X	X	X	X
AC	120010	BRASILEIA	X	X	X		X	X				

Página 1 de 1

Figura 36. Saída do relatório 'Regularidade na alimentação do Sinan' – tipo Analítico.

República Federativa do Brasil - Ministério da Saúde

Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan

Municípios Irregulares na Alimentação do Sinan

Proporção de municípios irregulares do Sinan por Unidade de Federação, grandes Regiões e Brasil

Nível de agregação:

UF de notificação: Brasil

Regional de notificação: TODAS

Município de notificação: TODOS

Períodos avaliados:

P1: 201010 a 201018

P2: 201019 a 201021

P3: 201022 a 201025

P4: 201027 a 201030

P5: 201032 a 201034

P6: 201036 a 201037

P7: 201039 a 201040

P8: 201042 a 201045

P9: 201045 a 201048

P10: 201048 a 201053

Arquivos selecionados:

DENGON011, EPIZO10.DBF; EPIZON11.DBF; NINDIN10.DBF; NNEGA11.DBF; NSURT09.DBF;

Unidade da Federação	Total de Municípios	Total de municípios irregulares (*)	Quantidade	%
Norte	449	449	449	100.0
ACRE	22	22	22	100.0
AMAPA	16	16	16	100.0
AMAZONAS	62	62	62	100.0

Página 1 de 1

Figura 37. Saída do relatório 'Regularidade na alimentação do Sinan' – tipo Sintético.

NOTA 1. Este exemplo do relatório foi emitido com dados fictícios.

2. Para salvar o relatório clique no botão . Dentre os formatos disponíveis sugerimos que o relatório seja salvo em PDF.

3. Para imprimir o relatório clique no botão .