



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

Nota Técnica Nº 08/2018 CIVEDI/CAEST/DIVEP/SESAB

Assunto: Descentralização/Operacionalização do Sistema SINAN Influenza Web para todos os municípios do Estado da Bahia

Diante da necessidade de notificação imediata e monitoramento dos dados de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) pelas vigilâncias municipais, foi realizada descentralização do sistema Sinan Influenza Web, conforme orientações a seguir:

1. Todos os municípios do território baiano estão habilitados para inserir e acompanhar as notificações dos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) ocorridas em suas áreas de abrangência, bem como monitorar os casos de seus residentes atendidos dentro ou fora do seu município.
2. Informamos que foi realizado o cadastro para acesso no Sinan Influenza Web para todos os técnicos já habilitados no SinanNET Federal e/ou Sinan Online.
3. Os técnicos das Regionais e dos Núcleos Hospitalares de Epidemiologia poderão solicitar o acesso ao sistema para a DIVEP/GT Influenza mediante o envio de formulário de Solicitação de Cadastramento e Acesso ao Sistema de Informação em Vigilância (anexo 1) que deverá ser encaminhado para o email divep.influenza@saude.ba.gov.br.
4. Os municípios e regionais ficarão responsáveis pela solicitação, ao GT Influenza, de novos cadastros para inclusão e, exclusão de usuários que forem desligados, transferidos ou aposentados das suas unidades e suas respectivas funções;
5. No Sinan Influenza Web são inseridas as informações contidas na ficha de Notificação/Investigação dos Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG). Consultas, tabulação dos dados e monitoramento dos casos notificados, também deverão ser executados pelo sistema, bem como elaboração de boletins epidemiológicos para adoção oportuna das medidas de controle;



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

6. Os resultados dos exames poderão ser obtidos no Sistema Gal LACEN. O encerramento do caso deverá ser feito mediante o resultado laboratorial do LACEN com o preenchimento do campo classificação final e data do encerramento na ficha de investigação do agravo referido. A evolução poderá ser inserida, posteriormente, caso o paciente esteja internado no momento do encerramento;
7. Demais orientações sobre o sistema supracitado, disponível no Instrutivo para Inserção dos Dados no Sinan Influenza Web (Anexo 2).

Salvador, 06 de julho de 2018

Expediente

Jeane Magnavita da Fonseca Cerqueira – Diretora
DIVEP/SESAB
Mônica Alvim – Coordenadora CAEST/DIVEP
Ramon Saavedra – Coordenador CIVEDI/DIVEP
Aline Anne Ferreira – Gt Influenza/DIVEP
Geisa M. Reis – Gt Sinan/DIVEP
Isabela Torres – Gt Sinan/DIVEP
Joselito Ramos Andrade – Gt Sinan/DIVEP


Jeane Magnavita da Fonseca Cerqueira
Diretora DIVEP



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

Anexo 1.

 DATASUS	
SOLICITAÇÃO DE CADASTRAMENTO E ACESSO AO SISTEMA DE INFORMAÇÃO EM VIGILÂNCIA	
IDENTIFICAÇÃO DO USUÁRIO	
Nome	CPF
Cargo/Função	
Tipo de Vínculo	
Área de atuação	☐ Vig. Ambiental ☐ Vig. Sanitária ☐ Vig. Epidemiológica
Lotação	☐ Estadual - Nível Central ☐ Estadual - Nível Regional ☐ Municipal
Regional de Saúde	
Endereço Funcional	
UF	Município
Telefone	Fax
E-mail	
Data: _____	
Assinatura do servidor _____	
JUSTIFICATIVA / OBSERVAÇÕES	
_____ _____ _____ _____ _____	
AUTORIZAÇÃO	
Tipo de Cadastro: ☐ Inclusão ☐ Alteração ☐ Exclusão	
Nome do responsável pelo Sistema: _____	
Data: _____	



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

Anexo 2.

**ORIENTAÇÕES PARA REGISTRO DA NOTIFICAÇÃO/INVESTIGAÇÃO NO
SISTEMA SINAN INFLUENZA WEB**

- a) Todo quadro de SRAG que se enquadre na definição de caso, deverá ser notificado no SINAN Influenza Web, imediatamente (em até 24 horas), pelas unidades cadastradas;

Definição de Síndrome Gripal:

>de 6 meses de idade: febre de início súbito, mesmo que referida, acompanhada de tosse ou dor de garganta e pelo menos 1 dos seguintes sintomas: cefaléia, mialgia ou artralgia.

< de 6 meses de idade: febre de início súbito mesmo que referida e sintomas respiratórios.

Definição de caso SRAG: Indivíduo de qualquer idade, com Síndrome Gripal (conforme definição acima) e que apresente dispnéia ou os seguintes sinais de gravidade:

- Saturação de O_2 < 95% em meio ambiente;
- Sinais de desconforto respiratório ou aumento da frequência respiratória avaliada de acordo com idade;
- Piora nas condições clínicas da doença de base;
- Hipotensão em relação à pressão arterial habitual do paciente.

- b) O usuário deve acessar o Sinan Influenza Web e a senha será cadastrada no primeiro acesso. Usuário que já esteja cadastrado para acesso ao fluxo de retorno e/ou Sinan on line deverá utilizar o mesmo login (usuário e senha) de entrada a estes sistemas;
- c) Reitera-se que os dados contidos no SINAN Influenza Web passarão a ser a única fonte oficial de informação. Não se deve utilizar o SINAN NET para digitação das fichas de SRAG, caso já tenham digitado, excluir desse banco e digitar no Sinan Influenza Web;



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

- d) Os resultados laboratoriais de influenza poderão ser acompanhados através do Sistema Gal LACEN que está disponível para todas as unidades, regionais e municípios cadastrados no referido Sistema; Unidades não cadastradas podem solicitar o seu registro ao LACEN;
- e) O encerramento dos casos digitados no SINAN Influenza Web só poderá ser feito após o resultado do exame PCR, pois a Imunofluorescência não apresenta 100% de sensibilidade para o vírus Influenza. Caso o resultado do PCR seja negativo, deve-se considerar o resultado da Imunofluorescência. Resultado “Não Detectável” considera-se negativo;
- f) Tomando como referência os resultados laboratoriais, a classificação final do caso poderá ser:
 - 1. **SRAG por Influenza** – quando o resultado do PCR ou da Imunofluorescência for positivo para Influenza, independente do subtipo viral (Influenza A H1N1pdm, Influenza A/H1 Sazonal, Influenza A/H3, Influenza B, Influenza A não subtipado, Influenza A H3N2);
 - 2. **SRAG por outros vírus respiratórios** – quando forem identificados outros vírus **respiratórios** (Adenovírus, Parainfluenza, Sincicial e outros);
 - 3. **SRAG por outros agentes etiológicos** – quando forem identificados outros vírus, bactérias ou fungos, devendo ser especificado o agente identificado;
 - 4. **SRAG não especificada** – Quando todos os resultados forem negativos ou não foi realizada a coleta;
- g) A “evolução do caso” poderá ser inserida a qualquer momento na ficha do SINAN Influenza Web, não havendo impedimento para sua digitação, caso não se disponha desse dado de imediato, no entanto, a vigilância deverá ficar atenta para a complementação dessa informação;
- h) Recomenda-se a elaboração de Relatório de Conferência pela equipe de Vigilância Epidemiológica, permitindo melhor visualização da completude dos campos conforme orientação nesse documento no item 5º do Passo a Passo;
- i) Na investigação epidemiológica deverão ser checados os dados de identificação do indivíduo; os antecedentes de exposição; a existência de contato com casos semelhantes; a caracterização clínica do caso,



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

incluindo a existência de co-morbidades que representem risco para agravamento do quadro clínico; a identificação dos contatos e demais informações relevantes frente à situação encontrada;

- j) Chama-se à atenção que a investigação epidemiológica, muitas vezes, não se esgota em uma única entrevista com o paciente ou seu responsável. Deve-se considerar a necessidade de complementar a coleta de dados em prontuários médicos, fichas clínicas, cartões de vacinação e atestados de óbito, quando for o caso, ou através da realização de revisitas;
- k) Atentar para o acompanhamento dos contatos por sete dias, para avaliar o eventual surgimento de casos secundários e para avaliar a efetividade das medidas de prevenção e controle;
- l) A atualização dos Boletins Epidemiológicos e Informes Técnicos da SES terá como fonte de dados exclusivamente o SINAN Influenza Web, após verificação diária da oportunidade, completitude e consistência da base de dados;
- m) Exceções ao item anterior serão feitas dependendo da falta de oportunidade e do grau de completitude e de consistência dos dados inseridos pelas SMS, bem como por eventuais problemas técnicos que venham a ocorrer no software;



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

Anexo 3.

PASSO A PASSO PARA UTILIZAR O SISTEMA INFLUENZA WEB

1º – Acessar o endereço www.saude.gov.br/influenza e digitar o login e senha e clicar em **Ok**.

Na página inicial do sistema estão disponíveis em PDF a Ficha de Registro Individual para notificação/investigação, Instrucional para preenchimento e Dicionário de dados.

2º – Como inserir uma ficha no Sistema: Posicione o mouse em **notificação individual** e clique em **Nova Ficha**.



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

3º - Em seguida aparecerá a tela abaixo, onde serão digitados os dados da ficha de Registro Individual de SRAG.

Observações sobre a navegação no site:

- Para navegar entre os campos, utilizar a tecla **TAB**;
- Quando digitar o município de residência, automaticamente aparecerá o código do IBGE.
- Quando digitar o nome da Unidade de Saúde, será aberta uma tela para escolher a unidade e automaticamente aparecerá o código CNES.
- Ao final da digitação, clicar no botão **Salvar**. Em seguida vai aparecer a mensagem: **Dados inseridos com sucesso.**

4º - Como procurar uma ficha que já foi digitada, para correção, complementação ou exclusão:

- Escolher a opção **Consulta** → Pesquisa de Notificações. Deve-se aguardar surgir a tela abaixo, com a listagem dos casos notificados no seu âmbito de atuação;



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

SINAN Influenza Web Acesso à Informação BRASIL
quarta-feira, 11 de setembro de 2013

Secretaria de Vigilância em Saúde
Notificação Individual Consulta Relatórios

> Pesquisa de Notificação
Usuário: ALINE ARIE FERREIRA DE DEUS Nível: ESTADUAL Estado: BA

Filtro de Pesquisa
Número da Notificação: Data da Notificação: Nome do Paciente:

Pesquisar

Número	Município	Data Notificação	Nome do Paciente	Idade	Sexo	Data Digitação
1352711	293330	26/07/2013	[REDACTED]	58 Anos	F	10/09/2013
1352720	293330	23/07/2013	JOSE [REDACTED]	66 Anos	M	10/09/2013
1352824	293330	18/08/2013	KEVIN [REDACTED]	2 Meses	M	10/09/2013
1352882	292740	22/04/2013	[REDACTED] SILVA	2 Anos	M	10/09/2013
1352871	293330	15/07/2013	[REDACTED] SANTOS RADER	63 Anos	F	10/09/2013
1352837	292740	29/07/2013	JESUS	24 Anos	F	09/09/2013
1352631	292740	10/04/2013	MARIA [REDACTED] PEREIRA SILVA	85 Anos	F	09/09/2013
1352652	291840	22/08/2013	ITALO [REDACTED]	17 Anos	M	09/09/2013
1352646	291840	25/08/2013	[REDACTED] GONCALVES DE SOUZA	7 Anos	F	09/09/2013
1352613	291840	23/08/2013	[REDACTED] SILVA	30 Anos	M	09/09/2013
1352613	291390	07/08/2013	DAVI [REDACTED]	9 Anos	M	09/09/2013
1352610	291390	12/08/2013	[REDACTED] PEREIRA	82 Anos	M	09/09/2013
1352658	291390	08/08/2013	[REDACTED] VIEIRA FILHO	6 Anos	M	09/09/2013
1352627	292740	31/07/2013	GABRIEL [REDACTED]	1 Anos	M	09/09/2013
1352475	293135	20/08/2013	[REDACTED]	53 Anos	M	06/09/2013
1352714	291780	09/08/2013	CRISTINA SANTOS SANTANA	2 Anos	F	09/09/2013

- Para consultar uma ficha, clique no número da mesma, faça as alterações necessárias e clique em salvar;
- Para refinar a pesquisa, digitar as informações desejadas nos campos do filtro de pesquisa e clicar em pesquisar;

Filtro de Pesquisa

Número da Notificação: Data da Notificação: Nome do Paciente:

Pesquisar

5º – Como elaborar um Relatório de Conferência:

- Posicione o mouse em Relatórios e clique em menu relatórios.

SINAN Influenza Web Acesso à Informação BRASIL
quarta-feira, 11 de setembro de 2013

Secretaria de Vigilância em Saúde
Notificação Individual Consulta Relatórios

> Menu Relatório

Gerador de CSV e DBF
• [Regras de preenchimento para informações epidemiológicas](#)

Relatórios e Gráficos
• OS RELATÓRIOS E GRÁFICOS ENCONTRAM-SE TEMPORARIAMENTE EM MANUTENÇÃO.

Downloads
• [Relatório CSV para Secretaria 2013](#)
• [Relatório CSV para Secretaria 2012](#)
• [Relatório CSV para Secretaria 2011](#)
• [Relatório CSV para Secretaria 2010](#)
• [Relatório CSV para Secretaria 2009](#)

Versão 3.0.10



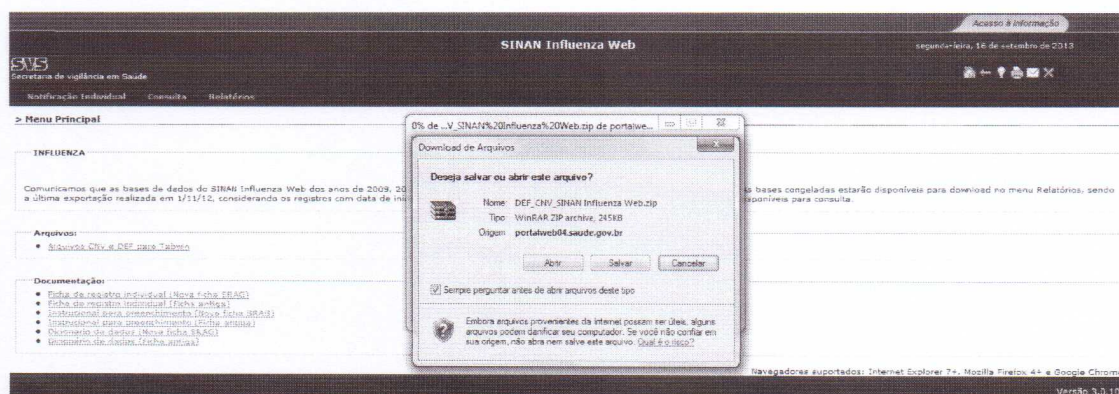
GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

- Na tela seguinte escolher a opção “gerador de CSV e DBF” → gerador de arquivos das informações cadastradas. Nessa tela escolher as variáveis de seu interesse e clicar em **Gerar Arquivo**. Salvar no local que desejar, com formato Excel;
- Para melhor entendimento das variáveis desse relatório, consulte o dicionário de dados que está disponível na página inicial desse sistema com o nome Dicionário de dados (Nova ficha SRAG);

Obs: Os usuários cadastrados possuem acesso à base de dados (em formato DBF) para efetuar outras análises, utilizando softwares de análise como Tabwin, Epi-Info;

6º – Como baixar arquivos para executar tabulações no Tab Win:

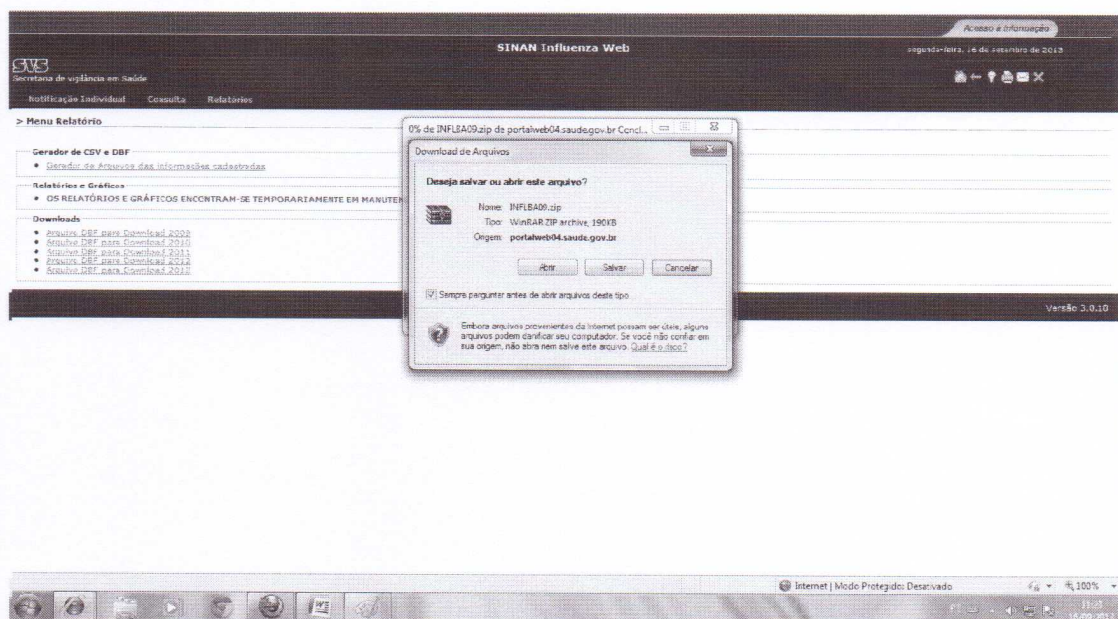
- Na página inicial, clicar em Arquivos CNV e DEF para Tab Win e salvar no disco local “C”;





GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica

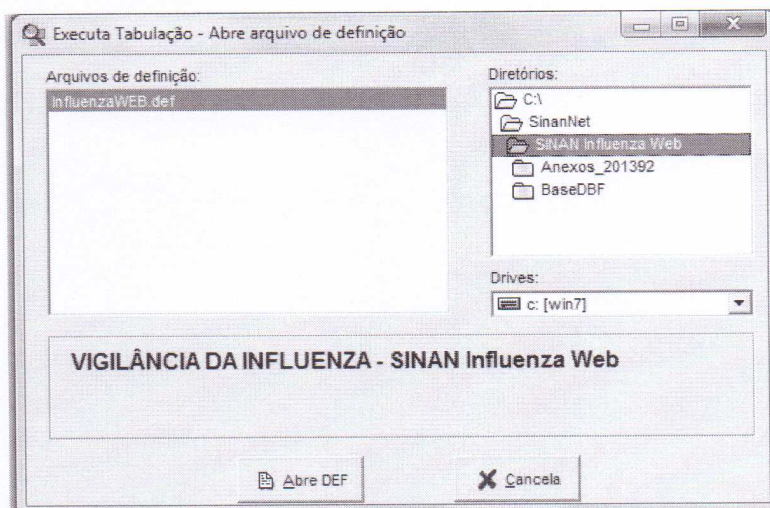
- Abrir o disco local “C” e descompactar o arquivo: clicar com o botão direito do mouse e escolher “extrair aqui”. Vai aparecer uma pasta denominada SINAN INFLUENZA WEB;
- No Sinan Influenza Web, na página de Relatórios→ menu relatórios, ir para a área Download e clicar em arquivo DBF para Download referente ao ano que se deseja analisar;
- Em seguida, salvar na pasta SINAN INFLUENZA WEB, que foi gerada no item anterior e dentro da subpasta BaseDBF. Descompactar o arquivo de cada ano dentro dessa pasta;



- Após a descompactação do arquivo baixado, acessar o TabWin, escolher o diretório “c” e clicar na pasta SINAN INFLUENZA WEB, para executar as tabulações;



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Secretaria da Saúde do Estado da Bahia
Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica



Fonte: Protocolo de Notificação e de Investigação. Ministério da Saúde, 2009.