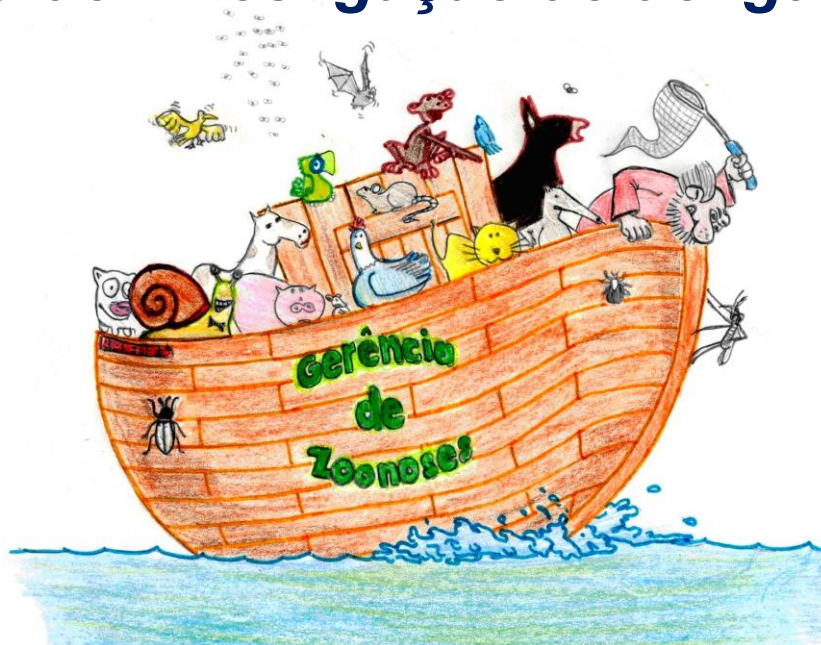


# ***Nova classificação dos casos de dengue, implantação do Sinan Online e alterações na ficha de investigação de dengue.***



**Florianópolis, 09 de janeiro de 2014**

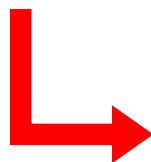
# Introdução

- A situação entomo-epidemiológica da dengue no Brasil aponta para um aumento do risco de transmissão da doença.
- Em 2013, pela primeira vez, o estado de Santa Catarina registrou dois surtos da doença:
  - Chapecó: 15 casos;
  - Itapema: 3 casos.
- A partir de janeiro de 2014, o Ministério da Saúde passa a adotar a nova classificação de casos de dengue, da OMS: dengue, dengue com sinais de alarme e dengue grave.

Justificativa para a nova classificação:

Classificação até 2013 – OMS, 1997:

- Dengue, FHD, SCD;
- DCC é uma classificação intermediária adotada apenas pelo Brasil. Resultando em falta de padronização na classificação entre os países;
- Dificuldades em aplicar os critérios de classificação;
- Baixa sensibilidade na identificação de casos graves de dengue.



Nova classificação (a partir de 2014) – OMS, 2009.

# Nova classificação dos casos de Dengue

## 1. Caso suspeito de dengue

Pessoa que viva ou tenha viajado nos últimos **14 dias** para área onde esteja ocorrendo transmissão de dengue ou tenha a presença de *Aedes aegypti*, que apresente febre, usualmente entre 2 e 7 dias, e apresente duas ou mais das seguintes manifestações:

- Náusea, vômito;
- Exantema;
- Mialgia, artralgia;
- Cefaléia, dor retroorbital;
- Petéquias ou prova do laço positiva;
- Leucopenia.

## 2. Caso suspeito de dengue com sinais de alarme

É todo caso de dengue que, no período de defervescência da febre, apresenta **um ou mais** dos seguintes sinais de alarme:

- Dor abdominal intensa e contínua, ou dor a palpação do abdome;
- Vômitos persistentes;
- Acumulação de líquidos (ascites, derrame pleural, pericárdico);
- Sangramento de mucosas;
- Letargia ou irritabilidade;
- Hipotensão postural;
- Hepatomegalia maior do que 2 cm;
- Aumento progressivo do hematócrito.

## 3. Caso suspeito de dengue grave

É todo caso de dengue que apresenta **uma ou mais** das seguintes condições:

- **Choque** devido ao extravasamento grave de plasma evidenciado por taquicardia, extremidades frias e tempo de enchimento capilar igual ou maior a três segundos, pulso débil ou indetectável, pressão diferencial convergente  $\leq 20$  mm Hg; hipotensão arterial em fase tardia, acumulação de líquidos com insuficiência respiratória;
- **Sangramento grave**, segundo a avaliação médica (exemplos: hematêmese, melena, metrorragia volumosa, sangramento do SNC);
- **Comprometimento grave de órgãos** tais como: dano hepático importante (AST ou ALT > 1000), SNC (alteração da consciência), coração (miocardite) ou outros órgãos.

# Notificações dos casos de Dengue – SINAN *Online*

As notificações dos casos de dengue com **início dos sintomas no ano de 2014**, devem seguir essa nova classificação e serem digitadas **exclusivamente no Sinan *Online***.

Todas as consultas, alterações, exclusões, emissão de relatórios, geração de arquivos DBF e rotinas de duplicidades digitadas até **31/12/2013**, só devem ser realizadas no sistema Sinan Net.

A inclusão de casos de dengue com início dos sintomas em 2013 e notificados em 2014, bem como suas atualizações, deverão ser digitadas no sistema Sinan Net até o prazo limite de **28/02/2014**.

# SINAN

Sistema de Informação de Agravos de Notificação

Notificação

Consulta

Duplicidade

Relatórios

Relatórios Específicos

Exportação

Notificação Individual

>MENU PRINCIPAL

## Últimas Atualizações:

- [Histórico de Atualizações Sinan Online v2.5 \(Liberado em 27/12/2013\)](#)
- [Histórico de Atualizações Sinan Online v2.4 \(Liberado em 12/08/2011\)](#)
- [Histórico de Atualizações Sinan Online v2.3 \(Liberado em 08/04/2011\)](#)

## Novidades:

- [Arquivos CNV e DEF para Tabwin \(Atualizado em 27/12/2013\)](#)
- [Programa TabWin](#)

## Documentações:

- [Manual de Operação](#)
- [Nota Técnica 03-2010 - Implantação do Sinan Online](#)
- [Ficha de Notificação/Investigação - Dengue](#)
- [Instrucional Dengue Online](#)
- [Dicionário de Dados: Notificação](#)
- [Dicionário de Dados: Investigação](#)
- [Nota Técnica 25-2011 - Alteração ficha Dengue](#)





No Sinan *Online* é possível acessar a base única do Sinan que é composta pelos registros inseridos na versão Net. **Esses registros não deverão ser alterados no Sinan *Online*.**

CONSULTAR > NOTIFICAÇÃO INDIVIDUAL

Pesquisar

Período de Notificação:  Data Inicial:  Data Final:  Agravo:  UF - Notificação ou Residência:

Crerios

Campo:  Operador:  UF:  Critrio de Seleção:

Filtro utilizado:

- Data de Notificação entre 01/01/2013 e 09/01/2014
- Agravo igual a A90 - DENGUE
- UF - Residência igual a SC

Resultado

Essa consulta resultou em 1076 registros (abaixo estão listados os 100 primeiros, distribuídos em 10 páginas). Altere ou adicione critérios em sua seleção para reduzir o número de registros.

Número	Agravo	Data Notificação	UF Not.	Município Not.	UF Res.	Município Res.	Nome do Paciente	Idade	Sexo	Data Digitação	Sistema
0000161	DENGUE	01/01/2013	MS	CAMPO GRANDE	SC	BRUSQUE		40 Anos	Feminino	05/01/2013	Sinan Online
2184723	DENGUE	02/01/2013	SC	ARROIO TRINTA	SC	ARROIO TRINTA		47 Anos	Masculino	23/01/2013	Sinan Net
2275483	DENGUE	03/01/2013	SC	GOVERNADOR CELSO RAMOS	SC	GOVERNADOR CELSO RAMOS		35 Anos	Feminino	16/01/2013	Sinan Net
2280093	DENGUE	04/01/2013	SC	JOINVILLE	SC	JOINVILLE		28 Anos	Feminino	16/01/2013	Sinan Net
2344635	DENGUE	04/01/2013	SC	ITAJAI	SC	ITAJAI		38 Anos	Masculino	16/01/2013	Sinan Net
2370393	DENGUE	04/01/2013	SC	FLORIANOPOLIS	SC	FLORIANOPOLIS		30 Anos	Feminino	10/01/2013	Sinan Net
1585916	DENGUE	05/01/2013	SC	JARAGUA DO SUL	SC	JARAGUA DO SUL		60 Anos	Feminino	09/01/2013	Sinan Net
2288593	DENGUE	07/01/2013	SC	ITAJAI	SC	ITAJAI		12 Anos	Feminino	16/01/2013	Sinan Net
1278016	DENGUE	07/01/2013	SC	FLORIANOPOLIS	SC	FLORIANOPOLIS		65 Anos	Masculino	09/01/2013	Sinan Net
2007008	DENGUE	07/01/2013	SC	TUBARAO	SC	TREZE DE MAIO		22 Anos	Masculino	08/01/2013	Sinan Net

100/1076 registros encontrados.

Dados laboratoriais e conclusão				
Inv.	31 Data da Investigação	32 Ocupação		
	Exame Sorológico (IgM)		34 Resultado	Exame NS1
Dados laboratoriais	33 Data da Coleta	1 - Reagente 2 - Não Reagente 3 - Inconclusivo 4 - Não Realizado	35 Data da Coleta	36 Resultado
	Isolamento Viral		RT-PCR	36 Resultado
	37 Data da coleta	38 Resultado	39 Data da Coleta	40 Resultado
	1- Positivo 2- Negativo 3- Inconclusivo 4 - Não realizado		1- Positivo 2- Negativo 3- Inconclusivo 4 - Não Realizado	
Conclusão	41 Sorotipo	Histopatologia		Imunohistoquímica
	1- DEN 1 2- DEN 2 3- DEN 3 4- DEN 4	42 Resultado	43 Resultado	
	1- Positivo 2- Negativo 3- Inconclusivo 4 - Não realizado		1- Positivo 2- Negativo 3- Inconclusivo 4 - Não realizado	
	44 Classificação	45 Critério de Confirmação/Descarte		
5- Descartado 10- Dengue		11- Dengue com sinais de alarme 12- Dengue Grave		1 - Laboratório 3 - Em Investigação 2 - Clínico-Epidemiológico
Local Provável de Infecção (no período de 15 dias)				
46 O caso é autóctone do município de residência?			47 UF	48 País
1-Sim 2-Não 3-Indeterminado				
49 Município		Código (IBGE)	50 Distrito	51 Bairro
52 Doença Relacionada ao Trabalho			53 Evolução do Caso	
1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado			1-Cura 2- Óbito por dengue 3- Óbito por outras causas 4- Óbito em investigação 9- Ignorado	
54 Data do Óbito		55 Data do Encerramento		

**Inclusão:  
exame  
NS1**

**Alteração:  
classificação**

Dengue Sinan Online SVS 11/12/2013

Hospitalização	56 Ocorreu Hospitalização?	57 Data da Internação	58 UF	59 Município do Hospital	Código (IBGE)
	1 - Sim 2 - Não 9 - Ignorado				
60 Nome do Hospital		Código	61 (DDD) Telefone		

**Exclusão:  
dados clínicos  
(DCC, FHD,  
SCD)**

Informações complementares e observações
Observações Adicionais

Obrigada!  
Deborah Bunn Inácio



GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA DE ZONNOSES E  
ENTOMOLOGIA/DIVE/SES/SC

[dengue@saude.sc.gov.br](mailto:dengue@saude.sc.gov.br)