

MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA
CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GT-SINAN

SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO
DICIONÁRIO DE DADOS – SINAN NET/SINAN ONLINE – **VERSÃO 5.0**

Nº de notificação e campos que correspondem aos campos de 1 a 30 dos blocos “Dados Gerais”, “Notificação Individual” e “Dados de residência” correspondem aos mesmos campos da ficha de notificação (ver dicionário de dados da ficha de notificação), **exceto a data de diagnóstico**.

CAMPO DE PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO é aquele cuja ausência de dado impossibilita a inclusão da notificação ou da investigação no Sinan.
CAMPO ESSENCIAL é aquele que, apesar de não ser obrigatório, registra dado necessário à investigação do caso ou ao cálculo de indicador epidemiológico ou operacional.

AGRAVO: DENGUE

Nome do campo	Campo	Tipo	Categoria	Descrição	Características	DBF
31-Data da Investigação	dt_investigacao	DATE		Informar a data da investigação	Campo obrigatório - Não aceitar Data da investigação anterior a Data de notificação	DT_INVEST
32- Ocupação/ramo de atividade econômica	co_cbo_ocupacao	VARCHAR(6)		Informar a atividade exercida pelo paciente no setor formal, informal ou autônomo ou sua última atividade exercida quando paciente for desempregado. O ramo de atividade econômica do paciente refere-se as atividades econômicas desenvolvidas nos processos de produção do setor primário (agricultura e extrativismo); secundário (indústria) ou terciário (serviços e comércio)		ID_OCUPA_N

33-Exame sorológico (IgM) Data da Coleta	dt_coleta_exame	DATE		Data da Coleta Exame Sorológico (IgM)	Campo Essencial Deve ser maior ou igual à data de primeiros sintomas.	DT_SORO
34-Exame sorológico (IgM) Resultado	tp_result_exame	VARCHAR(1)	1-Reagente 2-Não Reagente 3-Inconclusivo 4-Não realizado	Resultado do Exame Sorológico (IgM)	Campo Essencial	RESUL_SORO
35- Exame NS1 Data da Coleta	dt_coleta_NS1	DATE		Data da coleta Exame Sorologia ELISA	Campo Essencial Deve ser maior ou igual à data de primeiros sintomas	DT_NS1
36- Exame NS1 Resultado	Tp_result_NS1	VARCHAR(1)	1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 4-Não realizado	Resultado do Exame Sorologia ELISA	Campo Essencial	RESUL_NS1
37-Isolamento Viral Data da Coleta	dt_coleta_isolamento	DATE		Data da Coleta Isolamento Viral	Campo Essencial Deve ser maior ou igual à data de primeiros sintomas.	DT_VIRAL
38-Isolamento Viral Resultado	tp_result_isolamento	VARCHAR(1)	1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 4-Não realizado	Resultado Exame de Isolamento Viral	Campo Essencial	RESUL_VI_N
39-RT-PCR Data da Coleta	dt_coleta_rtpcr	DATE		Data de Coleta do Exame de RT-PCR	Campo essencial Deve ser maior ou igual à data de primeiros sintomas.	DT_PCR
40-RT-PCR Resultado	tp_result_rtpcr	VARCHAR(1)	1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 4-Não realizado	Resultado do Exame de RT-PCR		RESUL_PCR_

41-Sorotipo	tp_sorotipo	VARCHAR(1)	1-DEN 1 2-DEN 2 3-DEN 3 4-DEN 4	Sorotipo	Campo obrigatório Se campo 38-Isolamento Viral(resultado) ou campo 40-RT-PCR (resultado)= 1(positivo). Campo inabilitado se campo 38-Isolamento Viral(resultado) e campo 40-RT-PCR(resultado) diferente de 1(positivo).	SOROTIPO
42-Histopatologia Resultado	tp_result_histopatologia	VARCHAR(1)	1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 4-Não realizado	Resultado Exame de Histopatologia		HISTOPA_N
43-Imunohistoquímica Resultado	tp_result_imunohistoquímica	VARCHAR(1)	1-Positivo 2-Negativo 3-Inconclusivo 4-Não realizado	Resultado Exame de Imunohistoquímica		IMUNOH_N
44-Classificação	tp_classificacao_final	VARCHAR (1)	1-Dengue Clássico 2-Dengue com complicações 3-Febre Hemorrágica do Dengue – FHD 4-Síndrome do Choque da Dengue 5-Descartado	Informar a classificação do caso. Observação: Dengue clássico e dengue com complicações pode confirmado por critério clínico-epidemiológico.	Campo Obrigatório quando o campo data de encerramento estiver preenchido. Se classificação = 3 ou 4 habilitar os campos 56 a 61. Se classificação = 2, habilitar os campos 56 a 60 e campo 62. Se campo Classificação = 3-(FHD) ou 4-(SCD) E o campo critério de confirmação (45) = 1- Laboratório) tornar obrigatório o preenchimento dos campos:	CLASSI_FIN

					<p>56-Manifestações Hemorrágicas 58-Houve Extravasamento Plasmático?</p> <p>- Se Classificação = 3- (FHD) ou 4-(SCD) E o campo critério de confirmação (45) = 1- Laboratório) pelo menos um dos seguintes campos: -34- Exame sorológico, -36-NS1 -38- isolamento Viral, -40-RT-PCR, -42-Histopatologia , -43-Imunohistoquímica deve ser preenchido com 1-Positivo.</p> <p>Se classificação =5 (descartado) ou 1(dengue Clássico) ou <i>null</i> desabilitar 56 a 62 .</p> <p>Se estiver preenchido algum campo de 56 a 62 e classificação modificada para 1(dengue clássico) ou 5(descartado) ou <i>null</i> o sistema deve apagar os campos 56 a 62.</p>	
45-Critério De Confirmação/Descarte	tp_critério_confirmacao	VARCHAR (2)	1-Laboratório 2-Clínico Epidemiológico 3-Em investigação	Informar o critério de confirmação/descarte	<p>Campo Obrigatório se classificação preenchida.</p> <p>Aceita categoria =1(laboratório) somente</p>	CRITERIO

					<p>se pelo menos um dos campos: 34,36, 38,40, 42 e 43(resultado) estiver preenchido= 1(reagente/positivo),2(não reagente/negativo) ou 3(inconclusivo).</p> <p>Não permitir categoria = 2 (clínico epidemiológico) se campo 44 Classificação = 3-(FHD) ou 4-(SCD).</p> <p>Não permitir categoria = 2 (clínico-epidemiológico) se pelo menos um dos campos: 34,36, 38,40, 42 e 43 (resultado) estiver preenchido= 1(reagente/positivo),2(não reagente/negativo) ou 3(inconclusivo).</p> <p>Se campo 44- Classificação = 5, pular para o campo 53 (Evolução do Caso), após o preenchimento do campo 45-Critério de confirmação descarte.</p>	
46-O caso é Autóctone de residência?	tp_autoctone_residencia	varchar2(1)	1 – Sim 2 – Não 3 – Indeterminado	<p>Indica se o caso é autóctone do município de residência .</p> <p>Retirada a obrigatoriedade do campo pois na</p>	<p>Campo Essencial se campo 44 (classificação) for diferente de 5 (descartado) ou <i>null</i>. Campo habilitado se classificação =1,2,3,4 ou</p>	TPAUTOCTO

				versão 4.0 do Sinan NET e na <i>on line</i> foi inserida a categoria 4 (óbito em investigação).	<p><i>null.</i></p> <p>Se igual a 1 (sim), o sistema deve preencher automaticamente os campos 47 a 49 (UF, País e Município) com os valores registrados nos campos 17, 30 e 18 e habilitar para o usuário preencher os campos 50 e 51 (distrito e bairro);</p> <p>Se igual a 2 (Não), o sistema deve habilitar para o usuário preencher os campos de 47 a 51 (UF, País e Município, distrito e bairro);</p> <p>Se igual a 3 (Indeterminado), pular os campos de 47 a 51 (UF, País, Município, Distrito e Bairro).</p> <p>Quando a classificação for preenchida com 5 (descartado) os dados desse campo são automaticamente apagados.</p>	
47-UF (provável da fonte de infecção)	co_uf_infeccao	varchar2(2)	Tabela com siglas e código padronizados pelo IBGE	<p>Sigla da unidade federada onde o paciente foi provavelmente infectado.</p> <p>Retirada a obrigatoriedade do campo pois na versão 4.0 do Sinan NET e na <i>on line</i> foi</p>	<p>Campo Essencial se campo 48 (País) for igual a Brasil E campo 44 (classificação) for diferente de 5 (descartado).</p>	COUFINF

				inserida a categoria 4 (óbito em investigação).	Se o campo 46 (O caso é autóctone do município de residência) for igual a 1 (sim), o sistema preenche automaticamente com o dado do campo 17 (UF de residência); Quando o campo 44 (classificação) for preenchida com 5 (descartado) os dados desse campo são automaticamente apagados.	
48-País (provável da fonte de infecção)	co_pais_infeccao	varchar(4)	Tabela com código e descrição de países.	País onde o paciente foi provavelmente infectado. Retirada a obrigatoriedade do campo pois na versão 4.0 do Sinan NET e na <i>on line</i> foi inserida a categoria 4 (óbito em investigação).	Campo Essencial se campo 44 (classificação) for diferente de 5 (descartado). Se o campo 46 (O caso é autóctone do município de residência) for igual a 1 (sim), o sistema deve preencher automaticamente com o dado do campo 30 (país de residência); Se país de residência for diferente de BRASIL, o usuário deverá informar o país e acrescentar as demais informações no campo observações adicionais. Se campo 46 (O caso é	COPAISINF

					<p>Autóctone de residência?) for igual a 2 (não) e o usuário preencher o campo 47-UF(provável da fonte de infecção), o sistema preenche automaticamente com o campo 48-País (provável da fonte de infecção) com Brasil.</p> <p>Se o campo 47-UF(provável da fonte de infecção) for apagado pelo usuário o sistema apaga automaticamente o campo 48-País (provável da fonte de infecção) com Brasil.</p> <p>Quando a classificação for preenchida com 5(descartado) os dados desse campo são automaticamente apagados.</p>	
49-Município (provável da fonte de infecção)	co_municipio_infeccao	varchar2(6)	Tabela com Códigos e nomes padronizados pelo IBGE	<p>Código do município onde o paciente foi provavelmente infectado. O nome está associado ao código na tabela de municípios.</p> <p>Retirada a obrigatoriedade do campo pois na versão 4.0 do Sinan NET e na <i>on line</i> foi inserida a categoria 4 (óbito em investigação).</p>	<p>Campo Essencial se campo 48 (país de infecção) for igual a Brasil e campo 44 (classificação) for diferente de 5 (descartado).</p> <p>Se o campo 46 (O caso é autóctone do município de residência) for igual a 1 (sim), o sistema deve preencher automaticamente com o</p>	COMUNINF

					<p>dado do campo 18 (município de residência).</p> <p>Quando o campo 44 (classificação) for preenchida com 5 (descartado) os dados desse campo são automaticamente apagados.</p>	
50-Distrito (provável de infecção)	co_distrito_infeccão	varchar2(4)	<p>Tabela com Códigos e nomes padronizados segundo Tabela disponibilizada pelo sistema para cadastramento pelo gestor municipal do Sinan.</p>	<p>Código do Distrito provável de Infecção do caso. O nome está associado ao código em tabela.</p>	<p>Campo Essencial se o município de infecção, informado no campo 49, for subdividido em distrito E campo 48 (país de infecção) for igual a Brasil E campo 44 (classificação) for diferente de 5 (descartado).</p> <p>Quando o campo 44 (classificação) for preenchida com 5 (descartado) os dados desse campo são automaticamente apagados.</p>	CODISINF
51-Bairro (provável de infecção)	co_bairro_infeccao, no_bairro_infeccao	number(8) vachar2(60)	<p>Sinan NET: Tabela (códigos e nomes) cadastrada no sistema Sinan NET local.</p> <p>Sinan Online: Tabela de</p>	<p>Código do bairro provável de Infecção do caso. Nome do bairro provável de infecção do caso.</p> <p>Retirada a obrigatoriedade do campo pois na versão 4.0 do Sinan NET e na <i>on line</i> foi inserida a categoria 4 (óbito em investigação).</p>	<p>Campo Essencial se o município de infecção, informado no campo 49, for subdividido em bairro E campo 48 (país de infecção) for igual a Brasil E campo 44 (classificação) for diferente de 5 (descartado).</p>	CO_BAINF NOBAIINF

Dengue

Sinan NET / Sinan Online

Revisado em: 01/09/2011

			localidades (código e nomes) carregada a partir do sistema LOCALIDADE.		<p>Quando o campo 44 (classificação) for preenchida com 5 (descartado) os dados desse campo são automaticamente apagados.</p> <p><u>Sinan Online:</u> Os dados para bairro são tabelados, ou seja, se o bairro não existir na tabela o campo ficará em branco uma vez que o usuário não poderá digitar no sistema, apenas poderá selecionar um existente. A tabela de bairro carregada pelo DATASUS será nacional para a localidade e extraída da tabela de localidade do sistema LOCALIDADE.</p> <p><u>Sinan Net:</u> Se o bairro não estiver na tabela cadastrada pelo gestor municipal do Sinan deverá ser gravado o nome digitado nesse campo e não será gravado nenhum código.</p>	
52-Doença Relacionada Ao Trabalho	st_doenca_trabalho	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar Se o paciente adquiriu a doença em decorrência das condições/situação de trabalho	Quando a classificação for preenchida com 5(descartado) os dados desse campo são automaticamente	DOENCA_TRA

					apagados	
53-Evolução Do Caso	tp_evolucao_caso	VARCHAR (1)	1- cura 2- óbito por dengue 3- óbito por outras causas 4- óbito em investigação 9- ignorado	Informar a evolução do caso. Campo habilitado mesmo quando a classificação for igual a descartado, pois na versão 4.0 do Sinan NET e na <i>on line</i> foi inserida a categoria 4 (óbito em investigação).	Campo essencial - Se campo Evolução do caso =1(cura) ou 9 (ignorado) ou <i>null</i> , pular para campo Data do encerramento.	EVOLUCAO
54-Data do Óbito	dt_obito	DATE		Informar a data do óbito. Campo habilitado mesmo quando a classificação for igual a descartado, pois na versão 4.0 do Sinan NET e <i>na on line</i> foi inserida a categoria 4(óbito em investigação).	Campo Obrigatório se campo Evolução do caso =2 (óbito por Dengue) ou 3 (óbito por outras causas) ou 4 (óbito em investigação). Data deve ser maior ou igual a Data dos Primeiros Sintomas.	DT_OBITO
55-Data Do Encerramento	dt_encerramento	DATE		Informar a data do encerramento do caso	Campo Obrigatório quando campo Classificação estiver preenchido E o campo critério de confirmação (45) for diferente de 3. Campo desabilitado se o campo critério de confirmação (45) for igual a 3. Data deve ser maior ou igual a Data da investigação	DT_ENCERRA
56-Manifestações Hemorrágicas	st_hemorragica	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado		Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou	MANI_HEMOR

					5(descartado) ou null.	
57-Se Sim, Quais ? (Epistaxe)	st_hemorragica_expistaxe	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente sofreu manifestações hemorrágicas espontâneas (epistaxe)	<p>Campo Obrigatório se campo 56-Manifestações Hemorrágicas=1.</p> <p>Campo habilitado se campo 56(Manifestações Hemorrágicas)=1 e campo 44(Classificação)=2 ou 3 ou 4.</p> <p>Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null.</p>	EPISTAXE
57-Se Sim, Quais ? (Gengivorragia)	st_hemorragica_gengivorragia	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente sofreu manifestações hemorrágicas espontâneas (gengivorragia)	<p>Campo Obrigatório se campo 56-Manifestações Hemorrágicas=1.</p> <p>Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null.</p> <p>Campo habilitado se campo 56(Manifestações Hemorrágicas)=1 e campo 44(Classificação)=2 ou 3 ou 4.</p>	GENGIVO
57-Se Sim, Quais ? (Metrorragia)	st_hemorragica_metrorragia	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente sofreu manifestações hemorrágicas espontâneas (metrorragia)	<p>Campo Obrigatório se campo 54-Manifestações Hemorrágicas=1.</p> <p>Campo habilitado se campo 56(Manifestações Hemorrágicas)=1 e campo 44 (Classificação)=2 ou 3 ou 4.</p>	METRO

					Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null.	
57-Se Sim, Quais ? (Petéquias)	st_hemorragica_petequias	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente sofreu manifestações hemorrágicas espontâneas (petéquias)	<p>Campo Obrigatório se campo 56-Manifestações Hemorrágicas=1 .</p> <p>Campo habilitado se campo 56(Manifestações Hemorrágicas)=1 e campo 44 (Classificação) =2 ou 3 ou 4.</p> <p>Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null..</p>	PETEQUIAS
57-Se Sim, Quais ? (Hematúria)	st_hemorragica_hematuria	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente sofreu manifestações hemorrágicas espontâneas (hematúria)	<p>Campo Obrigatório se campo 56-Manifestações Hemorrágicas=1.</p> <p>Campo habilitado se campo 56(Manifestações Hemorrágicas)=1 e campo 44 (Classificação) =2 ou 3 ou 4.</p> <p>Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null..</p>	HEMATURA
57-Se Sim, Quais ? (Sangramento Gastrointestinal)	st_hemorragica_sangramento	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente sofreu manifestações hemorrágicas espontâneas (sangramento gastrointestinal)	<p>Campo Obrigatório se campo 56-Manifestações Hemorrágicas=1.</p> <p>Campo habilitado se campo 56(Manifestações</p>	SANGRAM

					Hemorragias)=1 e campo 44(Classificação)=2 ou 3 ou 4. Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null..	
57-Se Sim, Quais ? (Prova Do Laço Positiva)	st_hemorragica_prova_laco	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente fez prova do laço	Campo Obrigatório se campo 56-Manifestações Hemorrágicas=1. Campo habilitado se campo 56(Manifestações Hemorrágicas)=1 e campo 44 (Classificação)=2 ou 3 ou 4. Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null..	LACO_N
58-Houve Extravasamento Plasmático	st_plasmatico	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informar se o paciente sofreu derrame cavitário	-Se campo Houve extravasamento plasmático =1, obrigatório preencher o item Se sim, evidenciado por Se o campo 58- Houve extravasamento plasmático for = 2 ou 9 ignorado, pular para campo 60- Plaquetas (menor) Campo desabilitado se Classificação = 1(dengue Clássico) ou 5(descartado) ou null..	PLASMATICO

					Habilitado segundo Classificação	
59-Se Sim, Evidenciado Por:	tp_plasmatico	VARCHAR (1)	1- Hemoconcentração 2- Derrames cavitários 3- Hipoproteinemia	Informar o valor do hematócrito, na admissão	Campo obrigatório se campo 58(Houve Extravasamento Plasmático)=1. Habilitado segundo Classificação	EVIDENCIA
60-Plaquetas (Menor)	nu_plaqueta	NUMBER(6)		Informar o valor das plaquetas (menor)	Campo Essencial Habilitado segundo Classificação	PLAQ_MENOR
61-No Caso De Fhd/SCD, Especificar	tp_fhd	VARCHAR (1)	1-Grau I 2-Grau II 3-Grau III 4-Grau IV	Especificar o grau, no caso de FHD/SCD	Habilitar somente se campo 44(Classificação)= 3 ou 4. Habilitado segundo Classificação	CON_FHD
62-No Caso De Dengue Com Complicações, Que Tipo De Complicações?	tp_complicacao	VARCHAR (1)	1- Alterações neurológicas 2- Disfunção cardiorespiratória 3- Insuficiência hepática 4- Plaquetas <20.000mm ³ 5- Hemorragia digestiva 6- Derrames cavitários 7- Leucometria < 100 8- Não se enquadra nos critérios de FHD	Informa o tipo de complicações	Campo obrigatório se Classificação = 2 (Dengue com complicações) Campo habilitado se classificação =2.	COMPLICA

63-Ocorreu Hospitalização?	st_ocorreu_hospitalizacao	VARCHAR (1)	1-Sim 2-Não 9-Ignorado	Informa se ocorreu hospitalização	Se campo = 2 – Não ou 9-Ignorado, pular para Observações adicionais.	HOSPITALIZ
64-Data Da Internação	dt_internacao	DATE		Informar a data de internação do paciente	Habilitado se campo 63-Ocorreu Hospitalização? =1(sim).	DT_INTERNA
65-Uf De Hospitalização	co_uf_hospital	VARCHAR (2)		Sigla da UF onde o paciente foi hospitalizado	Habilitado se campo 63-Ocorreu Hospitalização? =1(sim).	UF
66-Município Do Hospital	co_municipio_hospital	VARCHAR (6)		Código e nome completo do município onde o paciente foi hospitalizado	Habilitado se campo 63-Ocorreu Hospitalização? =1(sim).	MUNICIPIO
67-Nome Do Hospital	co_unidade_hospital	VARCHAR (8)		Nome completo da unidade de saúde em que o paciente foi notificado	Habilitado se campo 63 -Ocorreu Hospitalização? =1(sim).	HOSPITAL
68-(DDD)	nu_ddd_hospital	VARCHAR (2)		Código DDD do telefone da unidade de saúde onde o paciente foi hospitalizado	Habilitado se campo 63 -Ocorreu Hospitalização? =1(sim).	DDD_HOSP
68-Telefone	nu_telefone_hospital	VARCHAR (9)		Telefone da unidade de saúde onde o paciente foi hospitalizado	Habilitado se campo 63 -Ocorreu Hospitalização? =1(sim).	TEL_HOSP
Informações complementares e observações adicionais	ds_observacao	VA VARCHAR (255)		Informações complementares e observações adicionais a respeito do caso.(Ex: descrever manifestações hemorrágicas não citadas na ficha)	Habilitado para todas notificações	DS_OBS