

**Ministério da Saúde**

**Secretaria de Vigilância em Saúde**

**Departamento de Vigilância Epidemiológica**

**Coordenação Geral de Vigilância e Respostas as Emergências em Saúde Pública**

**Unidade Técnica de Gestão do Sinan**

## **Dicionário de Dados - Aplicativo SINAN Relatórios / Versão 4.3**

### **Agravo: Doenças Exantemáticas**

#### **Objetivo do Documento:**

Descrever as características dos campos de dados contidos nos arquivos DBF gerado pelo aplicativo SINAN Relatórios, para o monitoramento dos indicadores do Pacto pela Saúde no componente Pacto pela Vida, para os biênios 2008-2009 e 2010-2011, entre outros relatórios.

<b>Relatório / Indicador</b>	<b>Acesso no aplicativo (Grupo de Relatórios)</b>	<b>Descrição</b>
1. Proporção de doenças Exantemáticas investigadas oportunamente.	PACTO 2008/2009 e Outros Relatórios, para PAVS 2010/2011	Apresenta o resultado do indicador Proporção de doenças Exantemáticas investigadas oportunamente. Trata-se do percentual de casos suspeitos de Sarampo e Rubéola investigados oportunamente (até 48 horas após a notificação), do total de casos suspeitos desses agravos na população residente em determinado espaço geográfico e período.
2. Proporção de doenças Exantemáticas investigadas oportuna e adequadamente.	Outros Relatórios	Apresenta o resultado do indicador Proporção de doenças Exantemáticas investigadas oportuna e adequadamente. Trata-se do percentual de casos suspeitos de Sarampo e Rubéola investigados oportunamente (até 48 horas após a notificação) e adequadamente (com os campos “data da investigação”, “data do exantema”, “data da coleta” e “realizou bloqueio vacinal” do banco do Sinan Net preenchidos), do total de casos suspeitos desses agravos na população residente em determinado espaço geográfico e período.

**Relatório / Indicador 1:** Proporção de doenças Exantemáticas investigadas oportunamente.

Campo	Tipo	Nome do campo	Descrição	Característica
ID_LOCRES	caracter (7)	UF de Residência; Regional de Residência; ou, Município de Residência.	Código do Local de Residência (UF, Regional de Saúde ou Município).	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b> - O código apresentado corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência). - Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_LOCRES = null.
DS_LOCRES	caracter (30)	UF de Residência; Regional de Residência; ou, Município de Residência.	Descrição do Local de Residência (Brasil, UF, Regional de Saúde ou Município).	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b> A descrição apresentada corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (Brasil, UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência).
ID_UFRES	caracter (2)	UF de Residência	Código da UF de Residência	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b> Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_UFRES =

				null.
N_OPOEXAN	numérico	Campo interno	<p><b>Numerador para cálculo do indicador:</b> Nº de casos suspeitos de Sarampo e Rubéola investigados em até 48 horas após a notificação, por local de residência e ano de notificação.</p>	<p><b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b></p> <p><u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS DO SINAN NET:</u></p> <p><b>POSTGRES:</b></p> <p>co_cid = B09 (doenças Exantemáticas)</p> <p>E</p> <p>dt_investigacao - dt_notificacao = 0, 1 OU 2</p> <p>SE</p> <p>dt_investigacao &lt;&gt; NULL (vazio)</p> <p><b>DBF:</b></p> <p>ID_AGRAVO = B09 (doenças Exantemáticas)</p> <p>E</p> <p>DT_INVEST - DT_NOTIFIC = 0, 1 OU 2</p> <p>SE</p> <p>DT_INVEST &lt;&gt; NULL (vazio)</p>

D_OPOEXAN	numérico	Campo interno	<b>Denominador para cálculo do indicador:</b> Total de casos suspeitos de Sarampo e Rubéola, no mesmo local de residência e ano de notificação.	<b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b> <u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS DO SINAN NET:</u> São selecionadas todas as notificações de doenças Exantemáticas independente da investigação constar ou não no Sinan. <b>POSTGRES:</b> co_cid = B09 <b>DBF:</b> ID_AGRAVO = B09
I_OPOEXAN	numérico (2 casas decimais)	Campo interno	Resultado do indicador	<b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b> $(N\_OPOEXAN / D\_OPOEXAN) * 100$
ANO_NOTIF	numérico	Campo interno	Ano de notificação.	<b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gerado automaticamente a partir do período digitado no campo “Data de Notificação” para cálculo do indicador.</li> <li>- Se o período digitado for menor ou maior que um ano: ANO_NOTIF = <i>null</i>.</li> <li>- ANO_NOTIF &gt;= 2007.</li> </ul>
DT_NOTINI	data (10)	Data de Notificação / De:	Data inicial do período, que compreende a data de notificação, digitada na tela do aplicativo para cálculo do	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b>

			indicador.	DT_NOTINI deve ter ano maior ou igual a 2007.
DT_NOTFIN	data (10)	Data de Notificação / Até:	Data final do período, que compreende a data de notificação, digitada na tela do aplicativo para cálculo do indicador.	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b>  DT_NOTFIN deve ter ano maior ou igual a 2007.
ORIGEM	caracter (30)	Campo interno	Fonte dos dados	<b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b>  valor constante =  EXANTEMATICAS-SINANNET

**Relatório / Indicador 2:** Proporção de doenças Exantemáticas investigadas oportuna e adequadamente.

Campo	Tipo	Nome do campo	Descrição	Característica
ID_LOCRES	caracter (7)	UF de Residência; Regional de Residência; ou, Município de Residência.	Código do Local de Residência (UF, Regional de Saúde ou Município).	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b> - O código apresentado corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência). - Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_LOCRES = null.
DS_LOCRES	caracter (30)	UF de Residência; Regional de Residência; ou, Município de Residência.	Descrição do Local de Residência (Brasil, UF, Regional de Saúde ou Município).	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b> A descrição apresentada corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (Brasil, UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência).
ID_UFRES	caracter (2)	UF de Residência	Código da UF de Residência	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b> Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_UFRES = null.

N_ADQEXAN	numérico	Campo interno	<p><b>Numerador para cálculo do indicador:</b> Nº de casos suspeitos de Sarampo e Rubéola investigados em até 48 horas após a notificação e com as variáveis data da investigação, data do exantema, data da coleta e se realizou bloqueio vacinal preenchidas no Sinan, por local de residência e ano de notificação.</p>	<p><b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b></p> <p><u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS</u></p> <p><u>DO SINAN NET:</u></p> <p><b>POSTGRES:</b></p> <p>co_cid = B09 (doenças Exantemáticas)</p> <p>E</p> <p>dt_investigacao - dt_notificacao = 0, 1 OU 2</p> <p>E</p> <p>[dt_investigacao &lt;&gt; NULL;</p> <p>dt_coleta_soro_1 &lt;&gt; NULL;</p> <p>dt_exantema &lt;&gt; NULL;</p> <p>tp_bloqueio_vacinal &lt;&gt; NULL E 9]</p>
D_ADQEXAN	numérico	Campo interno	<p><b>Denominador para cálculo do indicador:</b> Total de casos suspeitos de Sarampo e Rubéola, no mesmo local de residência e ano de notificação.</p>	<p><b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b></p> <p><u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS</u></p> <p><u>DO SINAN NET:</u></p> <p>São selecionadas todas as notificações de doenças Exantemáticas independente da investigação constar ou não no Sinan.</p> <p><b>POSTGRES:</b> co_cid = B09</p> <p><b>DBF:</b> ID_AGRAVO = B09</p>

I_ADQEXAN	numérico (2 casas decimais)	Campo interno	Resultado do indicador	<b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b>  $(N\_ADQEXAN / D\_ADQEXAN) * 100$
ANO_NOTIF	numérico	Campo interno	Ano de notificação.	<b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b>  - Gerado automaticamente a partir do período digitado no campo “Data de Notificação” para cálculo do indicador.  - Se o período digitado for menor ou maior que um ano: ANO_NOTIF = <i>null</i> .  - ANO_NOTIF >= 2007.
DT_NOTINI	data (10)	Data de Notificação / De:	Data inicial do período, que compreende a data de notificação, digitada na tela do aplicativo para cálculo do indicador.	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b>  DT_NOTINI deve ter ano maior ou igual a 2007.
DT_NOTFIN	data (10)	Data de Notificação / Até:	Data final do período, que compreende a data de notificação, digitada na tela do aplicativo para cálculo do indicador.	<b>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</b>  DT_NOTFIN deve ter ano maior ou igual a 2007.



---

GENERO	caracter (30)	Campo interno	Fonte dos dados	<b>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</b>  valor constante =  EXANTEMATICAS-SINANNET
--------	---------------	---------------	-----------------	--