

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: Hepatites

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.

Relatório / Indicador	Acesso no aplicativo (Grupo de Relatórios)	Descrição
1. Percentual de casos de Hepatites B e C confirmados com classificação etiológica definida.	PACTO 2008/2009	<p>Apresenta o resultado do indicador “Percentual de casos de Hepatites B e C confirmados com classificação etiológica definida” (Numerador, Denominador e Proporção). Trata-se do percentual de casos de hepatite B e C que foram confirmados por meio de sorologia.</p> <p>Para confirmação de casos de hepatite B ou C e necessária a realização de exames laboratoriais (sorologia) indicando qual agente viral esta envolvido na infecção investigada. Isto se deve ao fato que</p>

		a sintomatologia clínica e semelhante para estes agravos, sendo necessário o aporte laboratorial específico. E a partir da definição do agente etiológico, por meio de sorologia, que são traçadas as medidas de prevenção e controle pertinentes.
2. Percentual de casos de Hepatites B confirmados por sorologia.	PACTO 2010/2011	Apresenta o resultado do indicador “Percentual de casos de Hepatites B confirmados por sorologia” (Numerador, Denominador e Proporção). Para confirmação de casos de hepatite B é necessária a confirmação por meio de exames sorológicos para detecção do HBsAg e/ou anti-HBc IgM.

Relatório / Indicador 1: Percentual de casos de Hepatites B e C confirmados com classificação etiológica definida.

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).	<p>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</p> <p>- O código apresentado corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência).</p> <p>- Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_LOCREs = null.</p>
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).	<p>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</p> <p>A descrição apresentada corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (Brasil, UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência).</p>

ID_UFRES	caracter (2)	UF de Residência	Código da UF de Residência	<p>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</p> <p>Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_UFRES = null.</p>
N_ETIOHEP	numérico	Campo interno	<p>Numerador para cálculo do indicador: Nº de casos de Hepatite B + Hepatite C + Hepatite B e C confirmados por sorologia reagente, residentes em um determinado local e notificados em determinado ano.</p>	<p>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</p> <p><u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS DO SINAN NET:</u></p> <p>POSTGRES:</p> <p>tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E tp_classificacao_etiologica = 2 (vírus B) E tp_soro_hbsag = 1 (reagente/reagente) OU tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E tp_classificacao_etiologica = 3 (vírus C) E tp_soro_hcv = 1 (reagente/reagente) OU tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E</p>

				<p>tp_classificacao_etiologica = 6 (vírus B e C) E</p> <p>tp_soro_hcv = 1 E tp_soro_hbsag = 1</p> <p>DBF:</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p> <p>CLAS_ETIOL = 2 (vírus B) E</p> <p>AGHBS = 1 (reagente/reagente)</p> <p>OU</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p> <p>CLAS_ETIOL = 3 (vírus C) E</p> <p>ANTIHCV = 1 (reagente/reagente)</p> <p>OU</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p> <p>CLAS_ETIOL = 6 (vírus B e C) E</p> <p>ANTIHCV = 1 E AGHBS = 1</p>
--	--	--	--	--

D_ETIOHEP	numérico	Campo interno	<p>Denominador para cálculo do indicador: Total de casos de Hepatite B + Hepatite C + Hepatite B e C no mesmo local de residência e ano de notificação.</p>	<p>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</p> <p><u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS DO SINAN NET:</u></p> <p>POSTGRES:</p> <p>tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E</p> <p>tp_classificacao_etiologica = 2 (vírus B)</p> <p>OU</p> <p>tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E</p> <p>tp_classificacao_etiologica = 3 (vírus C)</p> <p>OU</p> <p>tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E</p> <p>tp_classificacao_etiologica = 6</p> <p>(vírus B e C)</p> <p>DBF:</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p>
-----------	----------	---------------	--	---

				<p>CLAS_ETIOL = 2 (vírus B)</p> <p>OU</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p> <p>CLAS_ETIOL = 3 (vírus C)</p> <p>OU</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p> <p>CLAS_ETIOL = 6 (vírus B e C)</p>
I_ETIOHEP	numérico (2 casas decimais)	Campo interno	Resultado do indicador	<p>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</p> <p><u>MÉTODO DE CÁLCULO:</u></p> <p>$N_ETIOHEP / D_ETIOHEP * 100$</p>
ANO_NOTIF	numérico	Campo interno	Ano de notificação.	<p>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</p> <p>- Gerado automaticamente a partir da Data de notificação digitada para cálculo do indicador.</p> <p>- Se o período digitado for menor ou maior que um ano: ANO_NOTIF = <i>null</i>.</p>

				(ANO_NOTIF <= 2009)
DT_NOTINI	data (10)	Data de notificação / De:	Data inicial do período, que compreende a data de notificação, digitado para cálculo do indicador.	Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo Data de notificação deve ter ano menor ou igual a 2009.
DT_NOTFIN	data (10)	Data de notificação / Até:	Data final do período, que compreende a data de notificação, digitado para cálculo do indicador.	Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo Data de notificação deve ter ano menor ou igual a 2009.
GENERO	caracter (30)	Campo interno	Fonte dos dados	Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo valor constante = HEPATITE-SINANNET

Relatório / Indicador 2: Percentual de casos de Hepatites B confirmados por sorologia.

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).	<p>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</p> <p>- O código apresentado corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência).</p> <p>- Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_LOCREs = null.</p>
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).	<p>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</p> <p>A descrição apresentada corresponde ao menor nível de agregação solicitado na tela aplicativo (Brasil, UF de Residência, Regional de Residência ou Município de Residência).</p>

ID_UFRES	caracter (2)	UF de Residência	Código da UF de Residência	<p>Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo</p> <p>Se a opção selecionada no campo UF de Residência for igual a Brasil: ID_UFRES = null.</p>
N_SOROHEP	numérico	Campo interno	<p>Numerador para cálculo do indicador: Nº de casos de Hepatite B confirmados por sorologia reagente, residentes em um determinado local e notificados em determinado ano.</p>	<p>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</p> <p><u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS DO SINAN NET:</u></p> <p>POSTGRES:</p> <p>tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E tp_classificacao_etiologica = 2 (vírus B) E tp_soro_hbsag = 1 (reagente/reagente)</p> <p>OU</p> <p>tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E tp_classificacao_etiologica = 2 (vírus B) E tp_soro_hbsag = 2 OU 3 (não reagente ou inconclusivo) E</p>

				<p>tp_soro_antihbc_igm = 1 (reagente)</p> <p>DBF:</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p> <p>CLAS_ETIOL = 2 (vírus B) E</p> <p>AGHBS = 1 (reagente/reagente)</p> <p>OU</p> <p>CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E</p> <p>CLAS_ETIOL = 2 (vírus B) E</p> <p>AGHBS = 2 OU 3 (não reag ou inconclusivo) E</p> <p>ANTIHCIGM = 1 (reagente)</p>
D_SOROHEP	numérico	Campo interno	<p>Denominador para cálculo do indicador: Total de casos de Hepatite B no mesmo local de residência e ano de notificação.</p>	<p>Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo</p> <p><u>SELEÇÕES EFETUADAS NA BASE DE DADOS DO SINAN NET:</u></p> <p>POSTGRES:</p> <p>tp_classificacao_final = 1 (conf. lab.) E</p>

				tp_classificacao_etiologica = 2 (vírus B) DBF: CLASSI_FIN = 1 (conf. laboratorial) E CLAS_ETIOL = 2 (vírus B)
I_SOROHEP	numérico (2 casas decimais)	Campo interno	Resultado do indicador	Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo <u>MÉTODO DE CÁLCULO:</u> $N_SOROHEP / D_SOROHEP * 100$
ANO_NOTIF	numérico	Campo interno	Ano de notificação.	Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo - Gerado automaticamente a partir da Data de notificação digitada para cálculo do indicador. - Se o período digitado for menor ou maior que um ano: ANO_NOTIF = <i>null</i> . (ANO_NOTIF >= 2010)
DT_NOTINI	caractere (6)	Data de notificação / De:	Data inicial do período, que compreende a data de notificação, digitado para cálculo do indicador	Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo

			(DD/MM/AAAA).	DT_NOTINI deve ter ano maior ou igual a 2010.
DT_NOTFIN	caractere (6)	Data de notificação / Até:	Data final do período, que compreende a data de notificação, digitado para cálculo do indicador (DD/MM/AAAA).	Campo preenchido de acordo com seleção na tela do aplicativo DT_NOTFIN deve ter ano maior ou igual a 2010.
ORIGEM	caracter (30)	Campo interno	Fonte dos dados	Campo preenchido automaticamente pelo aplicativo valor constante = HEPATITE-SINANNET