

Pacto pela Saúde 2010/2011 – Valores absolutos

Dados preliminares

Notas Técnicas

Estão disponíveis, nestas páginas, os valores utilizados para o cálculos dos indicadores do [Pacto pela Saúde 2010/2011](#), estabelecidos a partir da [Portaria 2.669](#), de 03 de novembro de 2009, publicada no D.O.U. de 06 de novembro de 2009, e pela [Portaria 3.840](#), de 07 de dezembro de 2010, publicada no D.O.U. de 10 de dezembro de 2010, calculados a partir das bases nacionais dos diversos sistemas do Ministério da Saúde.

Os números aqui disponibilizados foram gerados em 19/02/2015. Eventualmente, as bases de dados residentes nos estados e municípios podem estar mais atualizadas que as bases nacionais, podendo existir, então, diferenças entre os indicadores disponibilizados e os calculados pelos estados e municípios a partir de suas bases.

São os seguintes os valores utilizados para o cálculo dos indicadores, suas fontes e anos disponíveis, construídos de acordo com as [Orientações acerca dos Indicadores de Monitoramento e Avaliação do Pacto pela Saúde 2010/2011 \(Instrutivo\)](#).

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Dados populacionais				
População	População total	Denominador indicador 11 e 24.	2007 a 2011	Todos os dados de população foram obtidos a partir do existente nas páginas de População Residente no sítio do Datasus. São estimativas elaboradas pelo IBGE no âmbito do Projeto UNFPA/IBGE (BRA/4/P31A) - População e Desenvolvimento, pela Coordenação de População e Indicadores Sociais, para os anos de 2007 a 2009. Como qualquer projeção, há uma margem de erro. Esta margem de erro é maior para municípios de pequeno contingente populacional, principalmente ao estratificar os dados por idade e sexo.
População 0-4 anos	População residente de 0 a 4 anos de idade	Denominador indicador 14.		
População 30-59 anos	População residente de 30 a 59 anos de idade	Denominador indicadores 19 e 20		
População 60+ anos	População residente de 60 anos e mais de idade	Denominador indicador 1.		
				Para o ano de 2010, são utilizados os dados do Censo 2010; para o ano de 2011, são utilizadas as estimativas do IBGE efetuadas para o TCU,

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
População feminina 25-59 anos	População feminina residente de 25 a 59 anos de idade	Denominador indicador 2.		estratificadas por idade e sexo segundo as proporções encontradas no Censo 2010.
População feminina 50-69 anos	População feminina residente de 50 a 69 anos de idade	Denominador indicador 4.		
Dados provenientes do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)				
Intern fratura fêmur 60+ anos	Número de internações hospitalares por fratura do fêmur em pessoas com 60 anos ou mais, por local de residência.	Numerador indicador 1.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Intern diabet melit 30-59 anos	Número de internações por diabetes mellitus e suas complicações na população de 30 a 59 anos, em determinado local de residência e período.	Numerador indicador 19.		
Intern AVC 30-59 anos	Número de internações por acidente vascular cerebral (AVC) na população de 30 a 59 anos, em determinado local de residência e período.	Numerador indicador 20.		
Cirurgias prostatect suprapúb	Número absoluto de cirurgias de Prostatectomia Suprapúbica por residência.	Numerador indicador 29.		
Dados provenientes do Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)				

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Mamografias 50-69 anos	Número de mamografias realizadas na faixa etária de 50 a 69 anos, em determinado local (residência) e ano.	Numerador indicador 4.	2008 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Ações escov dental superv	Número de pessoas participantes na ação coletiva de escovação dental supervisionada realizada em determinado local e período (valor total anual).	Numerador indicador 42.		
Dados provenientes do Sistema de Informação do Câncer do Colo do Útero (SISCOLO)				
Exames citopatológ 25-59 anos	Número de exames citopatológicos do colo do útero, em mulheres na faixa etária de 25 a 59 anos, em determinado local e ano.	Numerador indicador 2.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Lesões AG colo útero c/seguim	Nº de mulheres com diagnóstico de lesão intraepitelial de alto grau com seguimento informado, em determinado ano e local.	Numerador indicador 3.		
Lesões AG colo útero totais	Nº total de mulheres com diagnóstico de lesão intraepitelial de alto grau, em determinado ano e local.	Denominador indicador 3.		
Dados provenientes do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM)				
Óbitos infantis	Número de óbitos de crianças residentes com menos de um ano de idade.	Numerador indicador 5.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Óbitos neonatais	Número de óbitos de crianças residentes menores de 28 dias.	Numerador indicador 5a.		

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Óbitos pós-neonatais	Número de óbitos de residentes 28 a 364 dias de vida completos.	Numerador indicador 5b.		
Óbitos mulh id fértil investig	Número de óbitos de mulheres de 10 a 49 anos e óbitos maternos fora da faixa etária de 10 a 49 anos notificados no módulo de investigação de óbitos do SIM.	Numerador indicador 6.		
Óbitos mulh id fértil	Total de óbitos de mulheres de 10 a 49 anos e óbitos maternos fora da faixa etária de 10 a 49 anos residentes.	Denominador indicador 6.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015. Para 2007 e 2008, o critério utilizado foi se o óbito foi ou não investigado, conforme informação constante no SIM; a partir de 2009, o critério utilizado se o óbito foi ou não registrado no módulo de investigação do SIM.
Óbitos c/causa definida	Número de óbitos não fetais com causa básica definida.	Numerador indicador 31.		
Óbitos totais	Total de óbitos não fetais residentes.	Denominador indicador 31.		
Dados provenientes do Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC)				
Nascidos vivos	Números de nascidos vivos de mães residentes.	Denominador indicadores 5, 5a, 5b e 18.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Nasc viv c/7+ cons pré-natal	Número de nascidos vivos de mães com 7 ou mais consultas de pré-natal em determinado local e período.	Numerador indicador 18.		
Dados provenientes do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN)				

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Casos de sífilis congênita	Número de casos de Sífilis congênita residentes em determinado local e diagnosticados no ano.	Numerador indicador 7.	2007 a 2011	Situação da base nacional em 10/05/2012.
Óbitos forma grave dengue	Número de óbitos confirmados de FHD/SCD + DCC.	Numerador indicador 8.	2007 a 2011	Situação da base nacional em 15/05/2012.
Casos forma grave dengue	Número de casos confirmados de FHD/SCD + DCC.	Denominador indicador 8.		
Casos novos hanseníase curados	Número de casos novos de hanseníase residentes em determinado local, diagnosticados nos anos das coortes e curados até 31 de dezembro do ano de avaliação.	Numerador indicador 9.	2007 a 2011	Situação da base nacional em 10/05/2012.
Casos novos hanseníase	Total de casos novos de hanseníase residentes em determinado local e diagnosticados nos anos das coortes.	Denominador indicador 9.		
Casos novos TBC CNP+ curados	Número de casos novos (CNP+) curados de tuberculose no período avaliado.	Numerador indicador 10.		
Casos novos TBC CNP+	Número de casos novos pulmonares positivos (CNP+) de tuberculose no período avaliado.	Denominador indicador 10.		
Casos hepatite B conf sorolog	Número de casos confirmados de hepatite B (HBsAg reagente e HBsAg não reagente/inconclusivo + anti-Hbc IgM reagente) em determinado período.	Numerador indicador 13.		

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Casos hepatite B	Número de casos de hepatite B com classificação final "confirmação laboratorial" em determinado período de tempo.	Denominador indicador 13.		
Casos aids 0-4 anos	Número de casos de AIDS diagnosticados em menores de 5 anos em um determinado ano e local de residência.	Numerador indicador 14.	2007 a 2011	Situação da base nacional em 17/05/2012.
Notificações Saúde Trabalhador	Número absoluto de notificações realizadas relativas aos 11 (onze) agravos constantes da Portaria GM/MS Nº. 777 de 28 de abril de 2004.	Numerador indicador 23.	2008 a 2011	Situação da base nacional em 10/05/2012.
Casos DNC encerrad oportunam	Nº de casos de DNC encerrados oportunamente, residentes em determinado local e notificados em determinado ano.	Numerador indicador 30.	2008 a 2011	Situação da base nacional em 16/05/2012.
Casos DNC encerrados	Nº de casos de DNC, residentes em determinado local e notificados em determinado ano.	Denominador indicador 30.		
Dados provenientes do Sistema de Informação de Vigilância Epidemiológica - Malária (SIVEP-Malária) e SINAN				
Exames positivos malária	Número de exames positivos de malária registrados por local provável de infecção.	Numerador indicador 11.	2007 a 2011	Calculado apenas para os estados e municípios da Amazônia Legal. Situação da base de dados nacional em 09/03/2012.
Dados provenientes do Sistema de Informação de Vigilância Epidemiológica - Gripe (SIVEP-Gripe)				

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Amostras vírus influenz colet	Soma do número de amostras coletadas para diagnóstico de vírus influenza nas unidades-sentinela da UF.	Numerador indicador 12.	2007 a 2011	Situação da base de dados em 30/05/2012.
Amostras vírus influenz precon	Soma do número preconizado de amostras para diagnóstico de vírus influenza nas unidades-sentinela da UF.	Denominador indicador 12.		
Dados provenientes do Sistema de Informação de Atenção Básica (SIAB)				
População cadastrada ESF	População cadastrada no Sistema de Informação da Atenção Básica em determinado local e período.	Numerador indicador 17.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Dados provenientes do Sistema de Informação Vigilância Alimentar e Nutricional (SISVAN)				
Crianç acomp 0-4a c/baixo peso	Número de crianças menores de cinco anos com peso para idade abaixo de -2 escores-z (percentil 3).	Numerador indicador 21.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Crianç acomp 0-4a	Número total de crianças menores de cinco anos acompanhadas pelo SISVAN.	Denominador indicador 21.		
Dados provenientes do Sistema de Informação Bolsa Família				
Famílias Bolsa Família acomp	Número de famílias beneficiárias do Programa Bolsa Família com perfil saúde acompanhadas pela atenção básica na última vigência consolidada.	Numerador indicador 22.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Famílias Bolsa Família cadast	Número total de famílias beneficiárias do Programa Bolsa Família com perfil saúde na última vigência consolidada.	Denominador indicador 22.		
Dados provenientes do Departamento de Atenção Básica/ Histórico de Cobertura da Saúde da Família				
Equipes de Saúde Bucal	Número de Equipes de Saúde Bucal da Estratégia Saúde da Família implantadas.	Usado no cálculo do numerador do indicador 41.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015. Nota: os dados de população utilizados são os existentes no Histórico de Cobertura da Saúde da Família/DAB/SAS/MS
População alvo ESF-SB	População alvo das Equipes de Saúde Bucal da Estratégia de Saúde da Família.	Denominador indicador 41.		
População coberta ESF-SB	População coberta das Equipes de Saúde Bucal da Estratégia de Saúde da Família: número de Equipes de Saúde Bucal da Estratégia Saúde da Família implantada * 3.450	Numerador indicador 41.		
Dados provenientes do Sistema de Informação do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES)				
Centr Atenç Psicossoc (ponder)	$[(n^{\circ}\text{CAPS I} \times 0,5) + (n^{\circ}\text{CAPS II}) + (n^{\circ}\text{CAPS III} \times 1,5) + (n^{\circ}\text{CAPSi}) + (n^{\circ}\text{CAPSad})]$.	Numerador indicador 24.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
Serviços Reabilitação Visual	Nº absoluto (total) de serviços de reabilitação visual habilitados por UF.	Numerador indicador 25.		
Bases CNES enviadas	Nº de bases CNES enviadas.	Numerador indicador 37.	2007 a 2011	Dados de 2007 a partir de julho. Situação da base nacional em 25/05/2012.

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Dados provenientes do Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI)				
Crianças vacin 3ª dose DTP+Hib	Nº de crianças menores de um ano de idade vacinadas com terceiras doses da vacina DTP+Hib.	Numerador indicador 32.	2007 a 2011	Situação da base de dados nacional em 19/02/2015.
População alvo DTP+Hib	População < 1 ano de idade, conforme consta nas bases de dados do SI-PNI.	Denominador indicador 32.		
Dados provenientes do Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano (SISAGUA)				
Amostras coliformes totais	Número de amostras de coliformes totais realizadas pela vigilância.	Numerador indicador 33.	2008 a 2011	Situação em março/2012.
Amostras coliformes tot precon	Total de amostras de coliformes totais obrigatórias de acordo com a diretriz nacional.	Denominador indicador 33.		
Dados provenientes dos Conselhos Intergestores Bipartite (CIB), Conselhos Intergestores Tripartite (CIT), SVS/DASIS, SE/DGAD e SE/DOGES				
Município c/prev viol implant	Número de Municípios prioritários da UF com Rede de Prevenção das Violências e Promoção da Saúde implantados.	Numerador indicador 26.	2007 a 2011	Em nível municipal, contém 1 para municípios prioritários com rede de prevenção de violências, zero para municípios prioritários sem tal rede ou para municípios não prioritários. Dados de 2011 atualizados em 02/01/2012.
Município c/notif viol implant	No. de municípios prioritários com Notificação Investigação Individual de Violência Doméstica, Sexual e ou outras Violências implantada.	Numerador indicador 27.	2007 a 2011	Em nível municipal, contém 1 para municípios prioritários com notificação de violências, zero para municípios prioritários sem tais notificações ou para municípios não prioritários. Dados de 2011 atualizados em 02/01/2012.

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Município priorit prev viol	Nº de municípios prioritários.	Denominador indicadores 26 e 27.	2007 a 2011	Em nível municipal, contém 1 para municípios prioritários, zero para municípios não prioritários. Dados de 2011 atualizados em 11/08/2011, até julho.
Munic/UF c/estrat Saúde Homem	Número de estados e municípios selecionados com estratégias e ações voltadas para a Saúde do Homem inseridas nos Planos de Saúde Estaduais e Municipais.	Numerador indicador 28.	2010	Apenas para estados, Distrito Federal e municípios selecionados. O valor 1 indica que o estado ou município foi selecionado e tem estratégias e ações voltadas para a Saúde do Homem inseridas nos Planos de Saúde Estaduais e Municipais; o valor 0 indica que o município não foi selecionado ou não tem estratégias e ações voltadas para a Saúde do Homem inseridas nos Planos de Saúde Estaduais e Municipais. Situação da base nacional em 05/05/2011.
Munic c/pact vigil sanitária	Nº de municípios que pactuaram ações estratégicas.	Numerador indicador 34.	2007 a 2011	Em nível municipal, contém 1 para municípios com ações estratégicas de vigilância sanitária ou zero para municípios sem tais ações. Dados de 2011 atualizados em 28/05/2012.
CGR constituídos	Número de Colegiado de Gestão Regional intraestadual constituídos.	Numerador indicador 35.	2007 a 2011	Apenas para estados. Situação em Junho/2012.
CGR existentes	Número de regiões de saúde existentes no estado de acordo com o Plano Diretor de Regionalização.	Denominador indicador 35.		
UF c/RAG aprovados CES	Número de estados com Relatórios de Gestão Estadual aprovados nos Conselhos Estaduais de Saúde.	Numerador indicador 36a.	2008 a 2011	Em nível estadual, contém 1 para estados com relatórios de gestão aprovados ou zero para estados sem tais relatórios aprovados. Dados informados em Junho/2012.

Variável de conteúdo	Significado	Utilização	Anos	Observações
Munic c/RAG aprovados CMS	Número de Municípios com Relatórios de Gestão Municipal aprovados nos Conselhos Municipais de Saúde.	Numerador indicador 36b.	2008 a 2011	Em nível municipal, contém 1 para municípios com relatórios de gestão aprovados ou zero para municípios sem tais relatórios aprovados. Dados informados em Junho/2012.
CIES em funcionamento	Número de CIES em funcionamento.	Numerador indicador 38.	2010	Apenas para Estados e Distrito Federal. Situação em dezembro de 2010.
CIES constituídos	Número de CIES constituídos.	Denominador indicador 38.		
Ouvidorias implant UF e cap	Ouvidorias implantadas.	Numerador indicador 39.	2010 a 2011	Situação em 04/01/2012.

Convenções adotadas nas tabelas:

-: dado numérico igual a 0 não resultante de arredondamento ou dado numérico não informado. Exemplos de situações em que ocorre:

- não houve ocorrências;
- não aplicável, como para dados anteriores à criação do município;
- dados ainda não recebidos.

...: dado numérico não aplicável ou não disponível, quando o denominador do indicador é igual a zero.

(0, 0,00, etc.): dados numérico igual a 0 resultante de arredondamento de um dado originalmente positivo. Exemplo: média de visitas = 0,003; como o indicador tem com duas decimais, é exibido o valor 0,00.