

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Caderno de Informação Sangue e Hemoderivados Produção Hemoterápica

Sistema Único de Saúde – SUS
(Serviços Públicos e Privados Contratados)
Serviços Privados não contratados pelo SUS

Brasília – DF
2011

Caderno de Informação – Sangue e Hemoderivados – Produção Hemoterápica – Sistema Único de Saúde – SUS (Serviços Públicos e Privados Contratados) Serviços Privados não contratados pelo SUS



Disque Saúde
0800 61 1997

Biblioteca Virtual em Saúde do Ministério da Saúde
www.saude.gov.br/bvs



Ministério
da Saúde



MINISTÉRIO DA SAÚDE
Secretaria de Atenção à Saúde
Coordenação-Geral de Sangue e Hemoderivados

Caderno de Informação
Sangue e
Hemoderivados
Produção Hemoterápica

Sistema Único de Saúde – SUS
(Serviços Públicos e Privados Contratados)
Serviços Privados não contratados pelo SUS

4ª edição

Série G. Estatística e Informação em Saúde

Brasília – DF
2011

© 2011 Ministério da Saúde.

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial. A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens desta obra é da área técnica. A coleção institucional do Ministério da Saúde pode ser acessada, na íntegra, na Biblioteca Virtual em Saúde do Ministério da Saúde: <http://www.saude.gov.br/bvs>

Série G. Estatística e Informação em Saúde

Tiragem: 4ª edição – 2011 – 1.000 exemplares

Elaboração, distribuição e informações:

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Secretaria de Atenção à Saúde

Departamento de Atenção Especializada

Coordenação-Geral de Sangue e Hemoderivados

SAF/Sul trecho 2, Ed. Premium, torre 2, ala B, 2º andar – sala 202

CEP: 70070-600 Brasília – DF

Tel.: (61)3315-6169

E-mail: sangue@saude.gov.br

Home page: www.saude.gov.br

Editora MS

Coordenação de Gestão Editorial

SIA trecho 4, lotes 540/610

CEP: 71200-040 Brasília – DF

Tels.: (61)3233-1774 / 2020

Fax: (61)3233-9558

E-mail: editora.ms@saude.gov.br

Home page: <http://www.saude.gov.br/editora>

Coordenação:

Danila Augusta Accioly Varella Barca – CGSH/DAE/SAS

Equipe editorial:

Normalização: Márcia Cristina Tomaz de Aquino

Revisão: Júlio Maria de Oliveira Cerqueira

Colaboração:

Ana Paula Guimarães dos Santos - CGSH/DAE/SAS

Bárbara de Jesus Simões - CGSH/DAE/SAS

Danila Augusta Accioly Varella Barca – CGSH/DAE/SAS

Gabriela de Melo Politi Lopes – ABBS

Kelly Neves Pinheiro - CGSH/DAE/SAS

Lucas Nunes Filho - DATASUS/SE/MS

Matheus dos Santos Pedroso – DATASUS/SE/MS

Thiago Trindade Daisson Santos – CGSH/DAE/SAS

Impresso no Brasil / *Printed in Brazil*

Ficha Catalográfica

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Coordenação-Geral de Sangue e Hemoderivados.

Caderno de informação [recurso eletrônico]: sangue e hemoderivados: produção hemoterápica:

Sistema Único de Saúde – SUS (serviços públicos e privados contratados): serviços privados não contratados pelo SUS / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Coordenação-Geral de Sangue e Hemoderivados. – 4. ed. – Brasília : Ministério da Saúde, 2011.

1 CD-ROM: il. color ; 4 ¾ pol. – (Série G. Estatística e Informação em Saúde)

ISBN 978-85-334-1779-3

1. Sangue. 2. Hemoderivados. 3. Hematologia. 4. Hemoterapia. I. Título. II. Série.

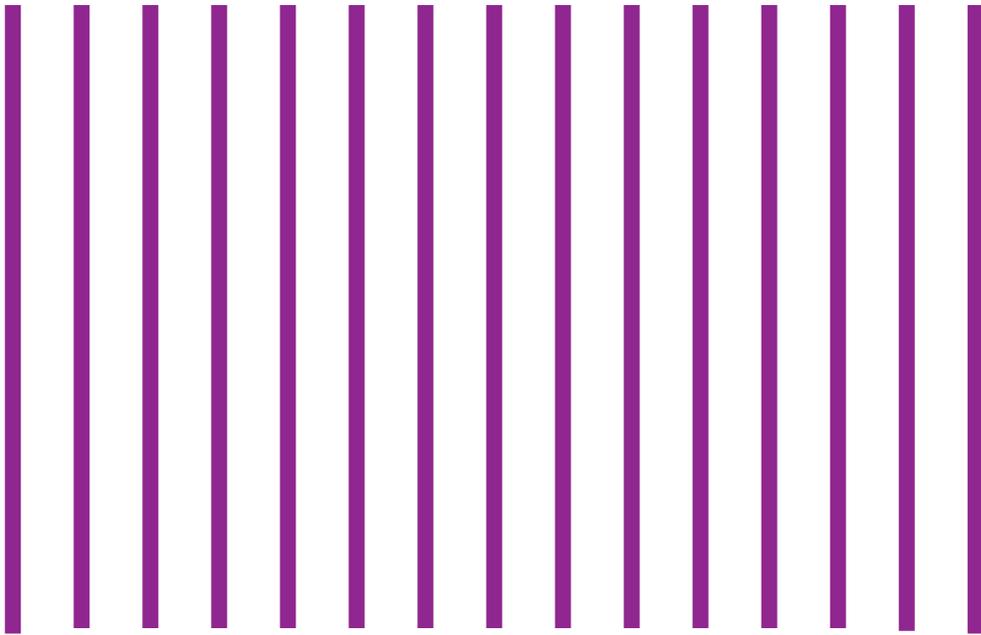
CDU 612.1

Catálogo na fonte – Coordenação-Geral de Documentação e Informação – Editora MS – OS 2011/0046

Títulos para indexação:

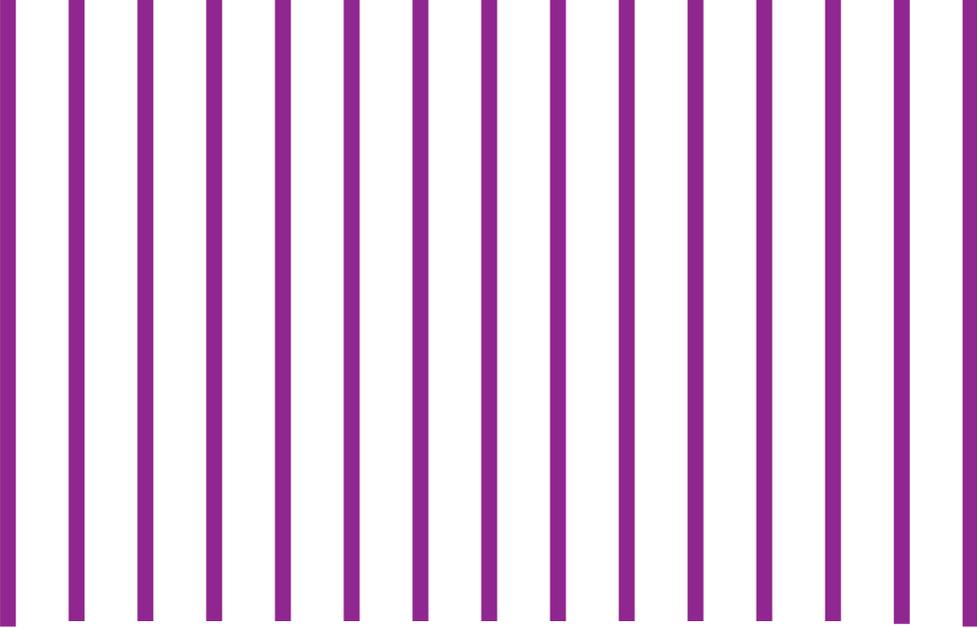
Em inglês: Information notebook. Blood and hemoderivates. Hemotherapy production. Unified Health System – SUS Brazil – (Public and private contractors). Private non-contracted services by Unified Health System (SUS Brazil)

Em espanhol: Cuaderno de información. Sangre y componentes hemoderivados. Producción en hematología. Sistema Único de Salud – SUS Brasil - (Servicios públicos y privados contratados). Los servicios privados no contratados por el SUS Brasil



Apresentação	5
Introdução	7
Fontes dos Dados	9
Nota Técnica	11
Brasil	13
Região Centro-Oeste	23
Distrito Federal	25
Goiás	29
Mato Grosso do Sul	33
Mato Grosso	37
Região Nordeste	41
Alagoas	43
Bahia	47
Ceará	51
Maranhão	55
Paraíba	59
Pernambuco	63
Piauí	67
Rio Grande do Norte	71
Sergipe	75
Região Norte	79
Acre	81
Amapá	85
Amazonas	89
Pará	93
Rondônia	97
Roraima	101
Tocantins	105
Região Sudeste	109
Espírito Santo	111
Minas Gerais	115
Rio de Janeiro	119
São Paulo	123
Região Sul	127
Paraná	129
Rio Grande do Sul	133
Santa Catarina	137

Sumário



Em 2007 foi lançada a primeira publicação do **Caderno de Informação – Sangue e Hemoderivados**, que visa oferecer aos interessados na produção hemoterápica nacional dados consolidados das unidades federadas. A partir do ano de 2008 foram agregados dados dos serviços de hemoterapia exclusivamente privados, contribuindo assim para a consolidação da informação da produção hemoterápica nacional.

Esta quarta publicação (2010) reflete o esforço da Coordenação Geral de Sangue e Hemoderivados (CGSH) do Ministério da Saúde em manter contínuo o processo de divulgação e disseminação dos dados da área hemoterápica e hematológica.

A cada novo volume procura-se agregar inovações para a evolução do processo de sistematização e disseminação dos dados e informações na área de Sangue e Hemoderivados, crucial para a qualificação da formulação e gestão das políticas públicas.

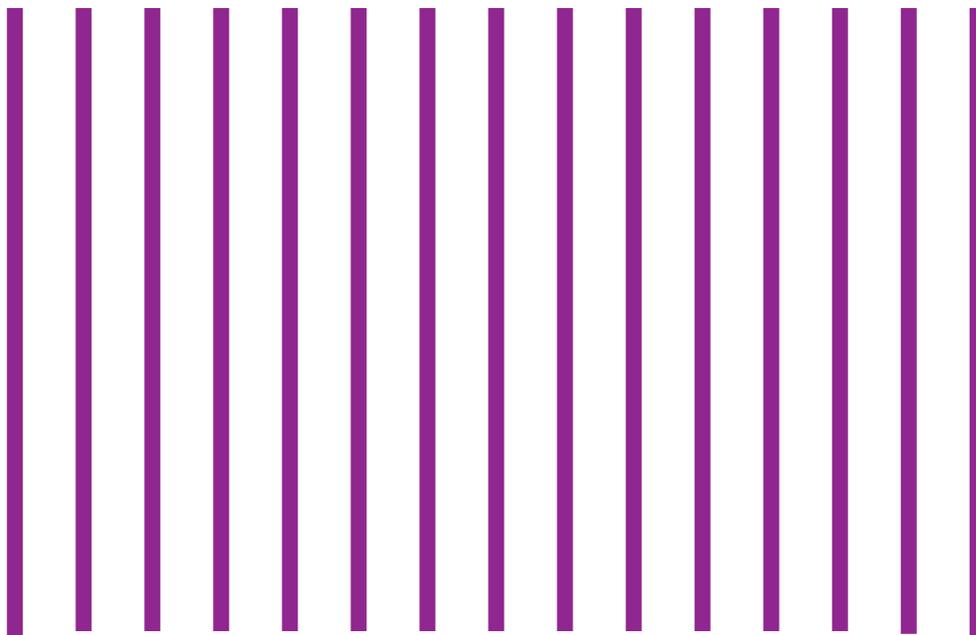
Neste volume encontram-se atualizados os dados da produção hemoterápica no Sistema Único de Saúde (SUS) e nos serviços exclusivamente privados referentes ao ano de 2009, apresentando ainda estimativas da inaptidão clínica no SUS.

A ideia é, por intermédio desta publicação, divulgar aos gestores, profissionais da Hemorrede, acadêmicos e conselheiros de saúde, os dados processados e disponibilizados para as diferentes finalidades de planejamento, gestão, avaliação, controle social, ensino e pesquisa.

A necessidade de ampliação da abrangência e qualificação dessas informações é reconhecida pela atual gestão da CGSH como condição essencial ao processo de melhoria da gestão, sendo isso demonstrado na priorização da **Gestão da Informação**, como eixo estratégico de gestão.

Coordenação Geral de Sangue e Hemoderivados (CGSH)

Apresentação



Esta quarta edição apresenta um perfil da área de sangue e hemoderivados com dados de produção referentes ao período 2007 a 2009. Os dados de produção contemplam os procedimentos de coletas e transfusões de sangue realizadas no SUS e nos serviços de hemoterapia privados associados à Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Ressalta-se que a produção hemoterápica referente ao SUS é oriunda das fontes de informações oficiais, extraída do Sistema de Informação Ambulatorial (SIA/SUS) e do Sistema de Informação Hospitalar (SIH/SUS) no mês de setembro de 2010. Os dados referentes ao setor privado foram consolidados e enviados pela ABBS a CGSH no mês de agosto de 2010.

No que se refere aos dados do setor privado não credenciado ao SUS, esclarece-se que esses dados foram fornecidos pela ABBS e representam a produção de 27 serviços de hemoterapia exclusivamente de produção privada, distribuídos conforme localização geográfica abaixo identificada:

Região Centro-Oeste → 7 Serviços (2 DF; 5 GO)

Região Nordeste → 4 Serviços (1 BA; 1 CE; 1 PE; 1 RN)

Região Sudeste → 10 Serviços (1 ES; 2 MG; 4 RJ; 3 SP).

Região Sul → 6 Serviços (5 PR; 1 RS).

Região Norte → Não possui serviço associado à ABBS.

Este caderno de informações está estruturado reunindo os dados relativos ao Brasil, às regiões e dentro de cada região, o detalhamento das suas unidades federadas.

Dados – Brasil e Regiões:

Apresenta-se a Taxa de Doação Geral (serviços SUS e serviços privados) para o Brasil e regiões.

Apresentam-se as frequências e percentuais de coletas de sangue e transfusão considerando os serviços SUS e serviços privados.

Dados – Unidades Federadas:

Apresenta-se a taxa de doação (serviços SUS) e as frequências e percentuais das coletas de sangue.

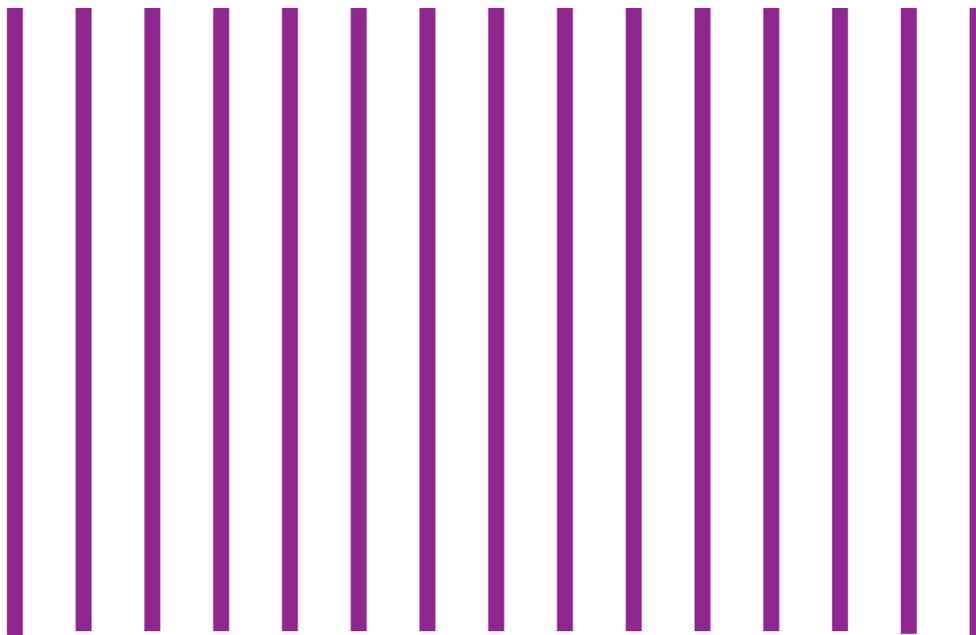
As frequências das transfusões estão disponibilizadas por tipo de hemocomponentes e por tipo de prestador, incluídos os serviços públicos, credenciados ao SUS e exclusivamente privados.

É importante esclarecer que para os estados de Santa Catarina, Tocantins e Rio de Janeiro, os quantitativos dos procedimentos realizados (coletas e transfusões ambulatoriais) por tipo de prestador do SUS, foram calculados diferentemente das demais unidades federadas. Isso ocorreu devido à forma de cadastramento dos prestadores HEMORIO, HEMOSC e HEMOTO como fundações no Sistema de Informação Ambulatorial do SUS.

Então, como solução, o cálculo para obtenção dos dados seguiu a seguinte lógica:

- a) pesquisou-se a produção ambulatorial (frequência de procedimentos) do Hemorio, Hemosc e Hemocentro do Tocantins;
- b) em seguida foram subtraídos os valores encontrados para o Hemorio, Hemosc e Hemocentro do Tocantins dos valores disponibilizados na página do SIA/SUS na Internet para o setor privado contratado, atingindo os números reais dos procedimentos por tipo de prestador (público e privado contratado) na assistência hemoterápica e hematológica.

A importância da continuidade da publicação desta série consiste em atualizar e disponibilizar os dados de produção hemoterápica para que cada unidade federada consiga utilizá-los como suporte à gestão da sua Hemorrede local.



Os dados disponíveis são oriundos do Sistema de Informações Ambulatoriais do Sistema Único de Saúde (SIA/SUS), do Sistema de Informações Hospitalares do Sistema Único de Saúde (SIH/SUS), da Base Demográfica – Projeções Intercensitárias do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e da planilha disponibilizada pela Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Sistema de Informação Ambulatorial do Sistema Único de Saúde (SIA/SUS)

É uma ferramenta de gerenciamento de atendimentos ambulatoriais, utilizada pelas secretarias municipais e estaduais de saúde, para realizar a captação, controle e pagamento do atendimento ambulatorial prestado ao cidadão pelas Unidades Ambulatoriais credenciadas ao Sistema Único de Saúde.

Sistema de Informação Hospitalar do Sistema Único de Saúde (SIH/SUS)

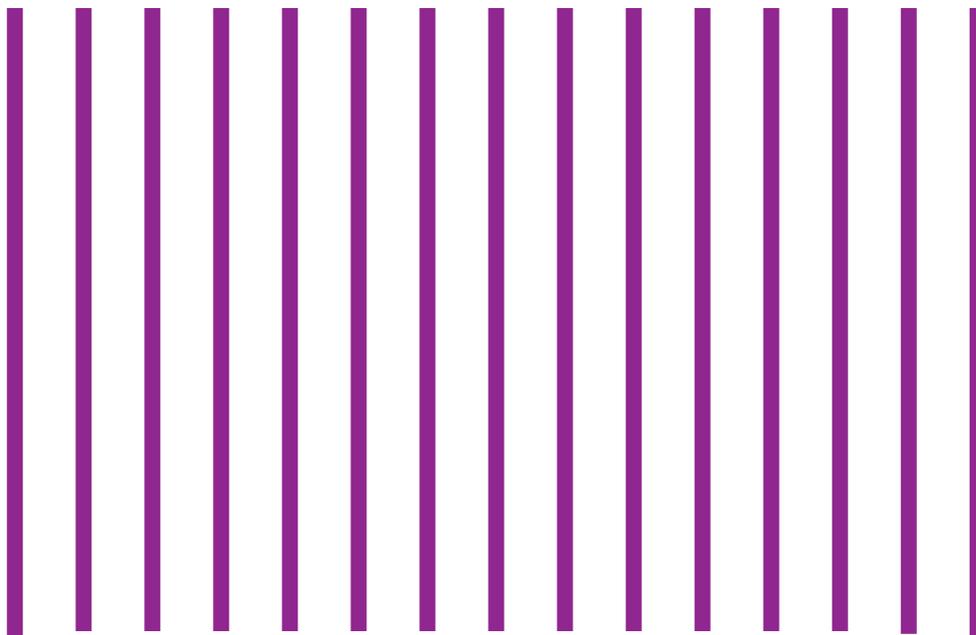
É uma ferramenta que viabiliza efetuar o pagamento dos serviços hospitalares prestados pelo SUS, por meio da captação de dados das Autorizações de Internação Hospitalar (AIH) – relativas às internações realizadas por mês no país.

Planilha disponibilizada pela ABBS

Planilha síntese da produção hemoterápica dos serviços privados credenciados à Associação Brasileira de Bancos de Sangue.

População residente estimada

A população residente utilizada para o cálculo da taxa de doação de sangue é a estimada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) para os anos de 2007, 2008 e 2009.



Coletas de Sangue

O número de coletas de sangue refere-se à frequência dos procedimentos 0306010011 – Coleta de sangue e 0306010020 – Coleta por processadora automática de sangue da Tabela de Procedimentos, Medicamentos e OPM do SUS informada e apresentada mensalmente pelos serviços de hemoterapia no Sistema de Informação Ambulatorial do SUS (SIA/SUS).

Coletas de Sangue (Serviços Privados)

O número de coletas de sangue dos serviços privados refere-se à frequência dos procedimentos realizados nos 27 serviços de hemoterapia associados à ABBS.

Taxa de Doação de Sangue (SUS e Serviços privados)

Razão expressa em porcentagem, entre o total de coletas de sangue (SUS - procedimentos - 0306010011 – coleta de sangue e 0306010020 – coleta por processadora automática de sangue e coletas de sangue realizadas nos serviços privados - ABBS) e a população em uma área específica, nesse caso, foi calculada para regiões e Brasil.

Foi considerada para o cálculo a população total.

Taxa de Doação de Sangue (SUS)

Razão expressa em porcentagem, entre o número de coletas de sangue dos procedimentos - 0306010011 – Coleta de sangue e 0306010020 – Coleta por processadora automática de sangue por processadora automática de sangue e a população em uma área específica, nesse caso, foi calculada para unidades da federação.

Foi considerada para o cálculo a população total.

Tipo de prestador do Sistema Único de Saúde

Público – Corresponde aos serviços públicos federal, estaduais e municipais, contemplando os serviços universitários públicos.

Privado contratado – Corresponde aos serviços filantrópicos e privados contratados pelo SUS para complementariedade aos serviços públicos que não conseguem assumir a demanda estabelecida.

Serviço Privado

Corresponde aos serviços privados não contratados pelo SUS que assumem a demanda da rede assistencial suplementar e privada no país.

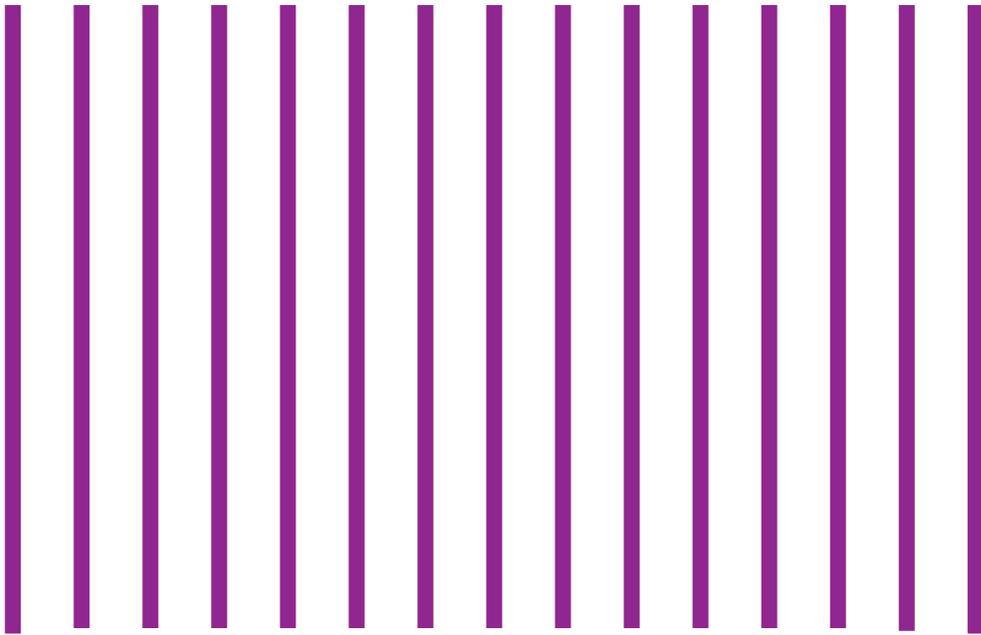
Transfusão de sangue ambulatorial e hospitalar

O número de transfusões de sangue refere-se à frequência dos atos transfusionais especificados nos procedimentos abaixo descritos da Tabela de Procedimentos, Medicamentos e OPM do SUS apresentada mensalmente pelos serviços de hemoterapia no Sistema de Informação Ambulatorial do SUS (SIA/SUS) e no Sistema de Informação Hospitalar do SUS (SIH/SUS). Os dados de transfusão hospitalar foram extraídos dos arquivos Serviços Profissionais (SP) do SIH/SUS.

- 0306020050 → Transfusão de Concentrado de Granulócitos
- 0306020068 → Transfusão de Concentrado de Hemácias
- 0306020076 → Transfusão de Concentrado de Plaquetas
- 0306020084 → Transfusão de Crioprecipitado
- 0306020092 → Transfusão de Plaquetas por Aférese
- 0306020106 → Transfusão de Plasma Fresco
- 0306020114 → Transfusão de Plasma isento de Crioprecipitado
- 0306020122 → Transfusão de Sangue / Componentes Irradiados
- 0306020149 → Transfusão de Unidade de Sangue Total

Taxa de Inaptidão Clínica de Doador (a) de Sangue

Razão expressa em porcentagem, entre o número de procedimentos de Triagem Clínica (0306010038) subtraído do número de coletas de sangue (0306010011 – Coleta de sangue e 0306010020 – Coleta por processadora automática de sangue) e o número de procedimentos de triagem clínica, resultando no percentual de candidatos inaptos à doação.



Brasil

Produção Hemoterápica Nacional:

Hemorrede Pública e serviços privados contratados pelo SUS Serviços de hemoterapia privados não contratados pelo SUS.

Os dados sobre a coleta de sangue no Brasil apresentam para o ano de 2009 o quantitativo de 3.661.647 procedimentos realizados. Esta produção refere-se à Hemorrede Pública Nacional, aos serviços filantrópicos e privados conveniados ao SUS e aos serviços exclusivamente privados. Sendo que dessa produção, 3.342.523 (91%) coletas foram realizadas no SUS e 319.126 (9%) nos serviços exclusivamente privados.

Os serviços de hemoterapia públicos são responsáveis por 62% da coleta de sangue no Brasil, seguidos dos serviços credenciados ao SUS que respondem por 29% e dos serviços exclusivamente privados que contribuem com 9%.

Analisando-se exclusivamente o SUS, no ano de 2009, a distribuição percentual das coletas de sangue apresentou-se da seguinte forma: serviços públicos (68%) e serviços privados contratados (32%). Esse resultado demonstra que os dados em percentual não se alteraram significativamente com relação ao ano de 2008, que apresentou a seguinte proporção: serviços públicos (69%) e serviços privados contratados (31%). No que se refere ao número absoluto de coletas de sangue no SUS, houve um aumento de aproximadamente 40.369 coletas em relação ao ano de 2008, vale esclarecer que nos serviços públicos houve uma redução de 4.237 coletas com relação à produção de 2008 e nos serviços privados contratados pelo SUS um incremento de 44.606 procedimentos.

A tabela abaixo sintetiza para o Brasil, regiões e unidades federadas, a proporção de frequências e percentuais de coletas de sangue no SUS e nos serviços exclusivamente privados no ano de 2009.

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE NO SUS E NOS SERVIÇOS PRIVADOS NÃO CONTRATADOS POR REGIÃO E UNIDADE FEDERADA, BRASIL, 2009.

Região	UF	SUS				Privado não contratado		Total	
		Público		Privado Contratado		Nº Coletas	%	Nº Coletas	%
		Nº Coletas	%	Nº Coletas	%				
Centro-Oeste	DF	51.628	74,79%	0	0%	17.401	25,21%	69.029	100%
	GO	46.626	24,35%	93.938	49,05%	50.955	26,61%	191.519	100%
	MS	53.799	81,75%	12.007	18,25%	0	0%	65.806	100%
	MT	48.421	80,11%	12.020	19,89%	0	0%	60.441	100%
	Total	200.474	51,83%	117.965	30,50%	68.356	17,67%	386.795	100%
Nordeste	AL	26.485	76,88%	7.964	23,12%	0	0%	34.449	100%
	BA	84.547	36,77%	136.642	59,42%	8.770	3,81%	229.959	100%
	CE	92.320	67,72%	22.353	16,40%	21.661	15,89%	136.334	100%
	MA	100.510	99,67%	334	0,33%	0	0%	100.844	100%
	PB	66.093	100%	0	0%	0	0%	66.093	100%
	PE	131.584	65,50%	47.993	23,89%	21.309	10,61%	200.886	100%
	PI	45.383	100%	0	0%	0	0%	45.383	100%
	RN	42.317	86,62%	0	0%	6.538	13,38%	48.855	100%
	SE	23.201	100%	0	0%	0	0%	23.201	100%
Total	612.440	69,12%	215.286	24,30%	58.278	6,58%	886.004	100%	
Norte	AC	10.890	100%	0	0%	0	0%	10.890	100%
	AM	44.249	100%	0	0%	0	0%	44.249	100%
	AP	10.347	100%	0	0%	0	0%	10.347	100%
	PA	80.593	100%	0	0%	0	0%	80.593	100%
	RO	34.457	100%	0	0%	0	0%	34.457	100%
	RR	10.182	100%	0	0%	0	0%	10.182	100%
	TO	26.212	100%	0	0%	0	0%	26.212	100%
Total	216.930	100%	0	0%	0	0%	216.930	100%	

continua

continuação

Região	UF	SUS				Privado não contratado		Total	
		Público		Privado Contratado		Nº Coletas	%	Nº Coletas	%
		Nº Coletas	%	Nº Coletas	%				
Sudeste	ES	46.902	55,02%	31.752	37,25%	6.593	7,73%	85.247	100%
	MG	284.995	83,80%	36.338	10,68%	18.759	5,52%	340.092	100%
	RJ	142.509	67,20%	15.573	7,34%	53.975	25,45%	212.057	100%
	SP	453.984	52,26%	402.709	46,36%	11.930	1,37%	868.623	100%
Total		928.390	61,65%	486.372	32,30%	91.257	6,06%	1.506.019	100%
Sul	PR	114.013	34,35%	122.632	36,94%	95.305	28,71%	331.950	100%
	RS	119.413	51,95%	104.524	45,47%	5.928	2,58%	229.865	100%
	SC	85.587	82,23%	18.497	17,77%	0	0%	104.084	100%
Total		319.013	47,91%	245.653	36,89%	101.233	15,20%	665.899	100%
Total Geral		2.277.247	62,19%	1.065.276	29,09%	319.124	8,72%	3.661.647	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Nota: Quantidade Apresentada

A região Norte não possui serviço de hemoterapia privado, sendo a Hemorrede pública responsável por todos os procedimentos de coleta de sangue realizados nos seus estados. A região Sul (47,91%) é a região que apresentou a menor proporção da atuação do setor público, seguida das regiões Centro-Oeste (51,83%), Sudeste (61,65%) e Nordeste (69,12%).

No que se refere aos dados sobre a taxa de doação de sangue em 2009, para o Brasil este índice atingiu 1,9%, enquanto que para as regiões do país esses valores encontram-se no intervalo entre 1,4% e 2,8%. (Norte 1,4%, Nordeste 1,7%, Sudeste 1,9%, Sul 2,7% e Centro-Oeste 2,8%).

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, BRASIL, POR REGIÃO, 2009

Região	Coleta	População IBGE	Taxa
Região Nordeste	886.004	53.591.197	1,7%
Região Norte	216.930	15.359.608	1,4%
Região Sudeste	1.506.019	80.915.332	1,9%
Região Centro-Oeste	386.795	13.895.375	2,8%
Região Sul	665.899	27.719.118	2,4%
Total	3.661.647	191.480.630	1,9%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS) e IBGE - Base demográfica - projeção intercensitárias.

Os dados sobre as transfusões de sangue no Brasil apresentam para o ano de 2009 o quantitativo de 3.616.285 procedimentos realizados. Esta produção refere-se a Hemorrede Pública Nacional, aos serviços filantrópicos e privados conveniados ao SUS e aos serviços exclusivamente privados.

Os serviços públicos são responsáveis por 42,09% das transfusões de sangue no Brasil, seguidos dos serviços credenciados ao SUS que respondem por 41,69% e dos serviços exclusivamente privados que atingem 16,22%.

Analisando-se exclusivamente o SUS, no ano de 2009, a distribuição percentual das transfusões de sangue apresentou-se da seguinte forma: serviços públicos (50,2%) e serviços privados contratados (49,8%).

A tabela a seguir sintetiza para o Brasil, regiões e unidades federadas, a proporção de frequências e percentuais das transfusões de sangue no SUS e nos serviços exclusivamente privados.

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE TRANSFUSÕES DE SANGUE NO SUS E NOS SERVIÇOS PRIVADOS NÃO CONTRATADOS POR REGIÃO E UNIDADE FEDERADA, BRASIL, 2009.

Região	UF	SUS				Privado não contratado		Total	
		Público		Privado Contratado		Nº Transfusão	%	Nº Transfusão	%
		Nº Transfusão	%	Nº Transfusão	%				
Centro-Oeste	DF	34.605	50,05%	4.851	7,02%	29.687	42,94%	69.143	100%
	GO	38.048	25,78%	66.510	45,06%	43.054	29,17%	147.612	100%
	MS	12.717	32,51%	26.395	67,49%	0	0%	39.112	100%
	MT	42.663	61,95%	26.199	38,05%	0	0%	68.862	100%
Total		128.033	39,43%	123.955	38,17%	72.741	22,40%	324.729	100%
Nordeste	AL	8.666	44,49%	10.814	55,51%	0	0%	19.480	100%
	BA	66.401	37%	92.633	51,61%	20.436	11,39%	179.470	100%
	CE	54.261	42,19%	38.070	29,60%	36.290	28,21%	128.621	100%
	MA	22.937	74,57%	7.820	25,43%	0	0%	30.757	100%
	PB	23.222	48,35%	24.806	51,65%	0	0%	48.028	100%
	PE	61.426	23,87%	27.002	10,49%	168.865	65,63%	257.293	100%
	PI	88.695	82,55%	18.749	17,45%	0	0%	107.444	100%
	RN	20.856	42,28%	16.632	33,72%	11.836	24%	49.324	100%
	SE	65.293	92,04%	5.643	7,96%	0	0%	70.936	100%
Total		411.757	46,19%	242.169	27,17%	237.427	26,64%	891.353	100%
Norte	AC	11.235	96,42%	417	3,58%	0	0%	11.652	100%
	AM	25.102	92,84%	1.936	7,16%	0	0%	27.038	100%
	AP	17.700	90,16%	1.932	9,84%	0	0%	19.632	100%
	PA	54.721	80,26%	13.462	19,74%	0	0%	68.183	100%
	RO	4.409	99,12%	39	0,88%	0	0%	4.448	100%
	RR	6.759	100%	0	0%	0	0%	6.759	100%
	TO	15.411	86,58%	2.388	13,42%	0	0%	17.799	100%
Total		135.337	87,03%	20.174	12,97%	0	0%	155.511	100%
Sudeste	ES	22.362	34,06%	34.980	53,27%	8.322	12,67%	65.664	100%
	MG	145.526	41,15%	183.375	51,85%	24.733	6,99%	353.634	100%
	RJ	115.163	46,55%	25.673	10,38%	106.576	43,08%	247.412	100%
	SP	390.788	44,82%	451.383	51,77%	29.654	3,40%	871.825	100%
Total		673.839	43,80%	695.411	45,20%	169.285	11%	1.538.535	100%
Sul	PR	66.381	17,58%	214.930	56,92%	96.296	25,50%	377.607	100%
	RS	70.243	32,21%	136.855	62,76%	10.975	5,03%	218.073	100%
	SC	36.351	32,90%	74.126	67,10%	0	0%	110.477	100%
Total		172.975	24,50%	425.911	60,31%	107.271	15,19%	706.157	100%
Total Geral		1.521.941	42,09%	1.507.620	41,69%	586.724	16,22%	3.616.285	100%

Fonte:Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue.

Nota: Quantidade Apresentada

As tabelas e gráficos a seguir apresentam o consolidado do número de transfusões no Brasil, ambulatoriais e hospitalares por hemocomponentes, considerando os serviços públicos, os serviços conveniados ao SUS e os serviços exclusivamente privados.

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, BRASIL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	959	0,18%	64	0,03%	0	0%	1.023	0,13%
Concentrado de Hemácias	264.267	48,72%	133.236	68,51%	9.644	41,64%	407.147	53,57%
Concentrados de Plaquetas	113.960	21,01%	31.645	16,27%	4.345	18,76%	149.950	19,73%
Crioprecipitado	10.369	1,91%	11.539	5,93%	109	0,47%	22.017	2,90%
Plaquetas por Aférese	5.577	1,03%	3.520	1,81%	493	2,13%	9.590	1,26%
Plasma Fresco	116.553	21,49%	10.586	5,44%	852	3,68%	127.991	16,84%
Plasma Isento de Crioprecipitado	2.906	0,54%	513	0,26%	0	0%	3.419	0,45%
Sangue / Componentes Irradiados	11.986	2,21%	870	0,45%	5.357	23,13%	18.213	2,40%
Unidade de Sangue Total	15.852	2,92%	2.517	1,29%	2.360	10,19%	20.729	2,73%
	542.429	100%	194.490	100%	23.160	100%	760.079	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, BRASIL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	639	0,07%	3.227	0,25%	125	0,02%	3.991	0,14%
Concentrado de Hemácias	530.677	54,18%	697.678	53,13%	331.374	58,80%	1.559.729	54,61%
Concentrados de Plaquetas	201.843	20,61%	251.820	19,18%	106.281	18,86%	559.944	19,60%
Crioprecipitado	18.168	1,85%	41.062	3,13%	18.143	3,22%	77.373	2,71%
Plaquetas por Aférese	2.814	0,29%	3.293	0,25%	8.757	1,55%	14.864	0,52%
Plasma Fresco	144.755	14,78%	215.988	16,45%	80.550	14,29%	441.293	15,45%
Plasma Isento de Crioprecipitado	3.939	0,40%	6.463	0,49%	1.419	0,25%	11.821	0,41%
Sangue/Componentes Irradiados	14.529	1,48%	36.887	2,81%	16.692	2,96%	68.108	2,38%
Unidade de Sangue Total	62.148	6,34%	56.712	4,32%	223	0,04%	119.083	4,17%
	979.512	100%	1.313.130	100%	563.564	100%	2.856.206	100%

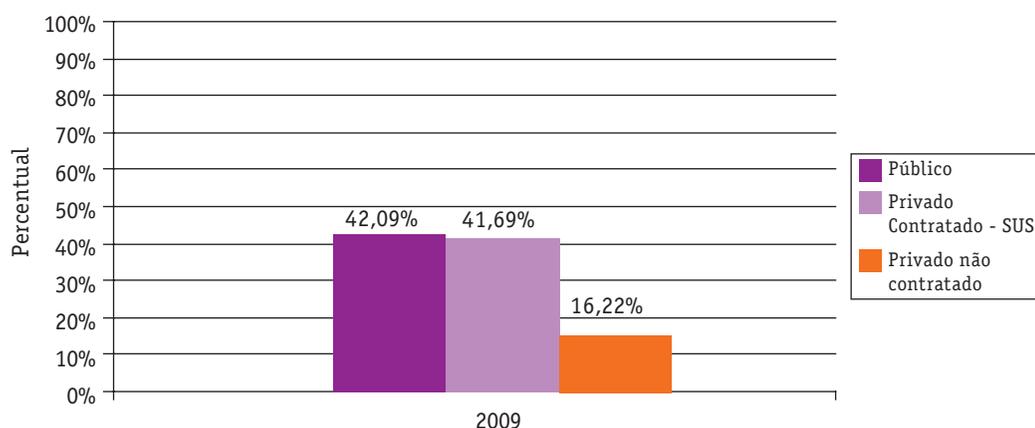
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS) Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS)

FREQÜÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, BRASIL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	1.598	0,10%	3.291	0,22%	125	0,02%	5.014	0,14%
Concentrado de Hemácias	794.944	52,23%	830.914	55,11%	341.018	58,12%	1.966.876	54,39%
Concentrados de Plaquetas	315.803	20,75%	283.465	18,80%	110.626	18,85%	709.894	19,63%
Crioprecipitado	28.537	1,88%	52.601	3,49%	18.252	3,11%	99.390	2,75%
Plaquetas por Aférese	8.391	0,55%	6.813	0,45%	9.250	1,58%	24.454	0,68%
Plasma Fresco	261.308	17,17%	226.574	15,03%	81.402	13,87%	569.284	15,74%
Plasma Isento de Crioprecipitado	6.845	0,45%	6.976	0,46%	1.419	0,24%	15.240	0,42%
Sangue / Componentes Irradiados	26.515	1,74%	37.757	2,50%	22.049	3,76%	86.321	2,39%
Unidade de Sangue Total	78.000	5,13%	59.229	3,93%	2.583	0,44%	139.812	3,87%
	1.521.941	100%	1.507.620	100%	586.724	100%	3.616.285	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUÇÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, BRASIL, 2009



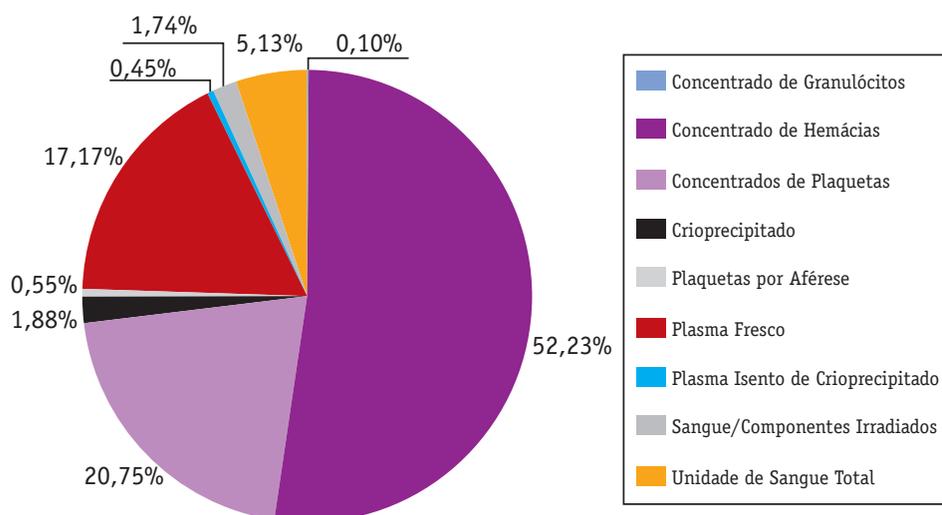
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, NOS SERVIÇOS PÚBLICOS, BRASIL, 2009

Procedimento	Público	
	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	1.598	0,10%
Concentrado de Hemácias	794.944	52,23%
Concentrados de Plaquetas	315.803	20,75%
Crioprecipitado	28.537	1,88%
Plaquetas por Aférese	8.391	0,55%
Plasma Fresco	261.308	17,17%
Plasma Isento de Crioprecipitado	6.845	0,45%
Sangue/Componentes Irradiados	26.515	1,74%
Unidade de Sangue Total	78.000	5,13%
	1.521.941	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

Nota: Quantidade Apresentada

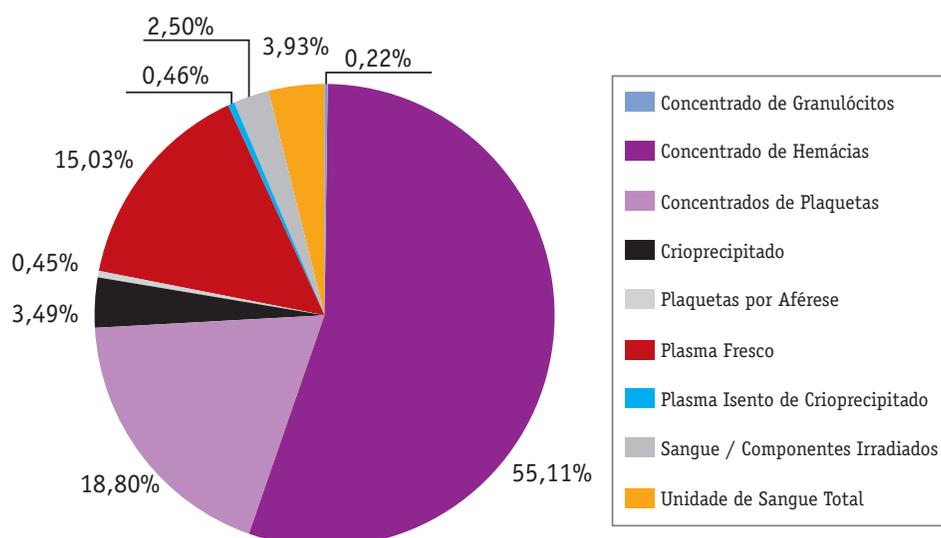


FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, NOS SERVIÇOS PRIVADOS CONTRATADOS AO SUS, BRASIL, 2009

Procedimento	Privado Contratado / SUS	
	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	3.291	0,22%
Concentrado de Hemácias	830.914	55,11%
Concentrados de Plaquetas	283.465	18,80%
Crioprecipitado	52.601	3,49%
Plaquetas por Aférese	6.813	0,45%
Plasma Fresco	226.574	15,03%
Plasma Isento de Crioprecipitado	6.976	0,46%
Sangue / Componentes Irradiados	37.757	2,50%
Unidade de Sangue Total	59.229	3,93%
	1.507.620	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

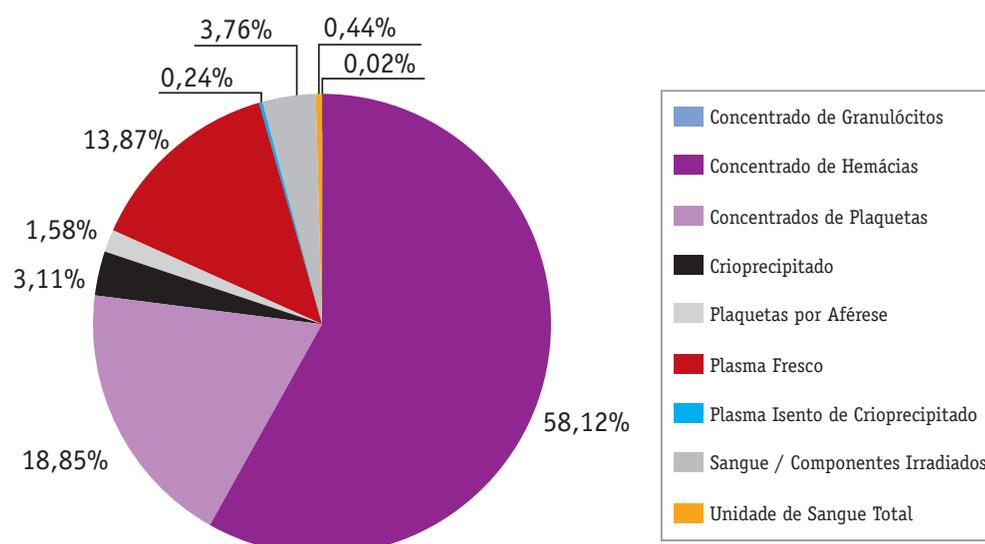
Nota: Quantidade Apresentada



FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, NOS SERVIÇOS EXCLUSIVAMENTE PRIVADOS, BRASIL, 2009

Procedimento	Privado não Contratado	
	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	125	0,02%
Concentrado de Hemácias	341.018	58,12%
Concentrados de Plaquetas	110.626	18,85%
Crioprecipitado	18.252	3,11%
Plaquetas por Aférese	9.250	1,58%
Plasma Fresco	81.402	13,87%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.419	0,24%
Sangue / Componentes Irradiados	22.049	3,76%
Unidade de Sangue Total	2.583	0,44%
	586.724	100%

Fonte: Associação Brasileira de Bancos de Sangue.



A triagem clínica consiste na avaliação da história clínica e epidemiológica, do estado atual de saúde, dos hábitos e comportamentos do candidato à doação para determinar se ele está em condições de doar sangue sem que haja prejuízo à sua saúde e a do receptor.¹ Caso essas condições não sejam favoráveis para a doação de sangue, o candidato à doação estará inapto clinicamente.

Dessa forma, uma estimativa para a taxa de inaptidão clínica corresponde a razão expressa em porcentagem, entre o número de procedimentos de Triagem Clínica (0306010038) subtraído do número de coletas de sangue (0306010011 – Coleta de sangue e 0306010020 – Coleta por processadora automática de sangue) e o número de procedimentos de triagem clínica, resultando no percentual de candidatos inaptos à doação.

A tabela abaixo sintetiza para o Brasil, regiões e unidades federadas a estimativa de inaptidão clínica nos serviços de hemoterapia do SUS

FREQUÊNCIAS DOS PROCEDIMENTOS DE TRIAGEM CLÍNICA E COLETA, DOS DOADORES INAPTOS E PERCENTUAIS DE INAPTIDÃO CLÍNICA DE DOADORES DE SANGUE NO SUS, POR REGIÃO E UNIDADE FEDERADA, BRASIL, 2009.

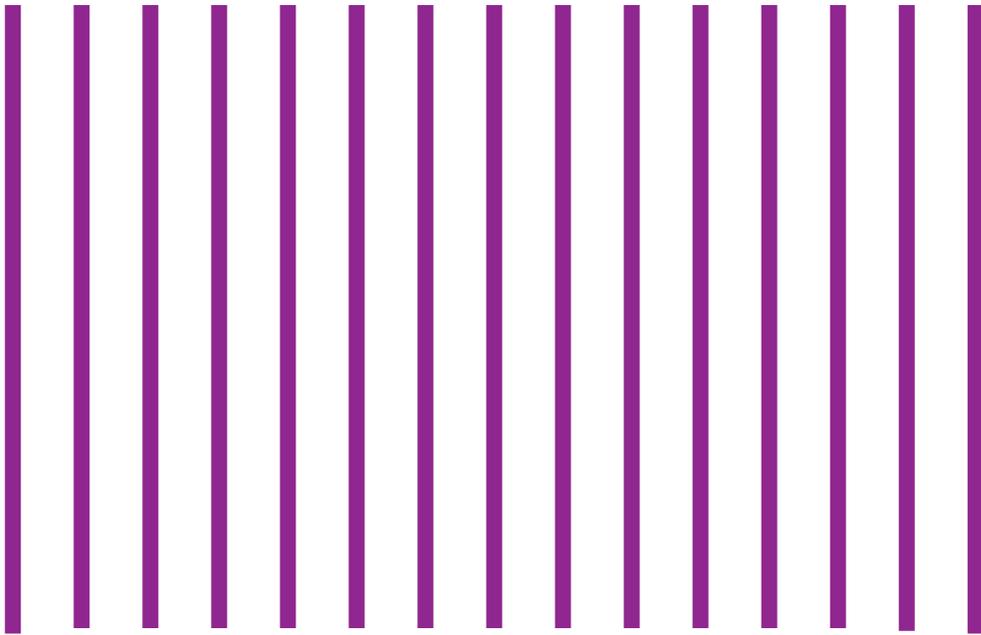
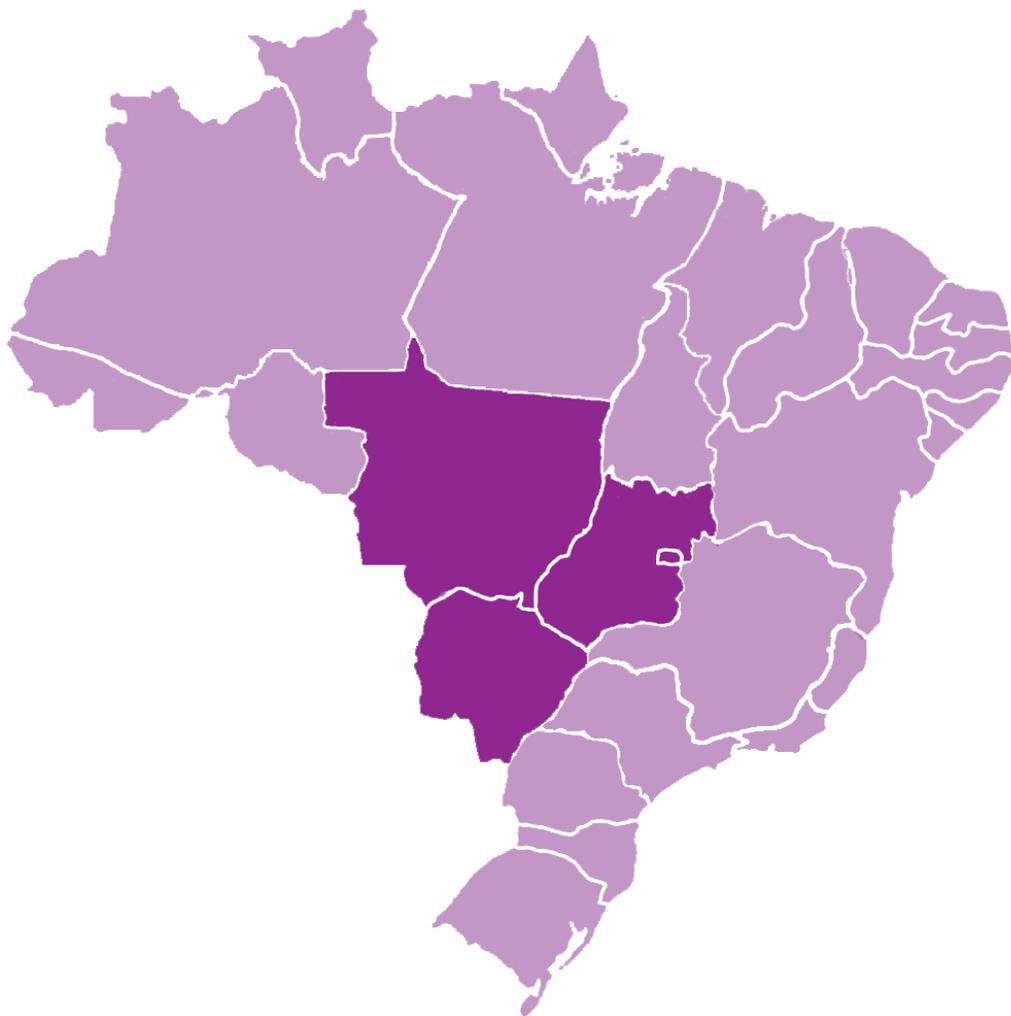
Região	UF	Público				Privado Contratado				Total			
		Triagem	Coleta	Inaptos	% Inaptidão	Triagem	Coleta	Inaptos	% Inaptidão	Triagem	Coleta	Inaptos	% Inaptidão
Centro-Oeste	DF	66.644	51.628	15.016	22,5%	-	-	-	-	66.644	51.628	15.016	22,5%
	GO	68.819	46.626	22.193	32,2%	110.303	93.938	16.365	15%	179.122	140.564	38.558	21,5%
	MS	58.189	53.799	4.390	7,5%	15.127	12.007	3.120	21%	73.316	65.806	7.510	10,2%
	MT	65.376	48.421	16.955	25,9%	13.268	12.020	1.248	9%	78.644	60.441	18.203	23,1%
Total		259.028	200.474	58.554	22,6%	138.698	117.965	20.733	14,9%	397.726	318.439	79.287	19,9%
Nordeste	AL	32.857	26.485	6.372	19,4%	14.868	7.964	6.904	46,4%	47.725	34.449	13.276	27,8%
	BA	103.847	84.547	19.300	18,6%	156.036	136.642	19.394	12,4%	259.883	221.189	38.694	14,9%
	CE	123.000	92.320	30.680	24,9%	28.489	22.353	6.136	21,5%	151.489	114.673	36.816	24,3%
	MA	93.820	100.510	-	-	-	334	-	-	93.820	100.844	-	-
	PB	81.053	66.093	14.960	18,5%	1.717	-	-	-	82.770	66.093	16.677	20,1%
	PE	151.107	131.584	19.523	12,9%	47.925	47.993	68	-	199.032	179.577	19.455	9,8%
	PI	45.708	45.383	325	0,7%	-	-	-	-	45.708	45.383	325	0,7%
	RN	55.341	42.317	13.024	23,5%	-	-	-	-	55.341	42.317	13.024	23,5%
	SE	30.756	23.201	7.555	24,6%	-	-	-	-	30.756	23.201	7.555	24,6%
Total		717.489	612.440	105.049	14,6%	249.035	215.286	33.749	13,6%	966.524	827.726	138.798	14,4%
Norte	AC	15.289	10.890	4.399	28,8%	-	-	-	-	15.289	10.890	4.399	28,8%
	AM	58.035	44.249	13.786	23,8%	-	-	-	-	58.035	44.249	13.786	23,8%
	AP	12.351	10.347	2.004	16,2%	-	-	-	-	12.351	10.347	2.004	16,2%
	PA	99.822	80.593	19.229	19,3%	-	-	-	-	99.822	80.593	19.229	19,3%
	RO	37.677	34.457	3.220	8,5%	-	-	-	-	37.677	34.457	3.220	8,5%
	RR	12.978	10.182	2.796	21,5%	-	-	-	-	12.978	10.182	2.796	21,5%
	TO	33.609	26.212	7.397	22,0%	-	-	-	-	33.609	26.212	7.397	22,0%
Total		269.761	216.930	52.831	19,6%	-	-	-	-	269.761	216.930	52.831	19,6%
Sudeste	ES	60.506	46.902	13.604	22,5%	36.042	31.752	4.290	11,9%	96.548	78.654	17.894	18,5%
	MG	363.385	284.995	78.390	21,6%	44.101	36.338	7.763	17,6%	407.486	321.333	86.153	21,1%
	RJ	188.879	142.509	46.370	24,6%	16.565	15.573	992	6,0%	205.444	158.082	47.362	23,1%
	SP	527.828	453.984	73.844	14,0%	478.742	402.709	76.033	15,9%	1.006.570	856.693	149.877	14,9%
Total		1.140.598	928.390	212.208	18,6%	575.450	486.372	89.078	15,5%	1.716.048	1.414.762	301.286	17,6%
Sul	PR	140.434	114.013	26.421	18,8%	152.795	122.632	30.163	19,7%	293.229	236.645	56.584	19,3%
	RS	141.832	119.413	22.419	15,8%	116.399	104.524	11.875	10,2%	258.231	223.937	34.294	13,3%
	SC	114.181	85.587	28.594	25,0%	23.477	18.497	4.980	21,2%	137.658	104.084	33.574	24,4%
Total		396.447	319.013	77.434	19,5%	292.671	245.653	47.018	16,1%	689.118	564.666	124.452	18,1%
Total Geral		2.783.323	2.277.247	506.076	18,2%	1.255.854	1.065.276	90.578	15,2%	4.039.177	3.342.523	696.654	17,2%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: quantidade apresentada – SUS.

Nota: No Estado do Maranhão foi identificado um número total de coletas superior ao número total de triagens clínicas, impossibilitando o cálculo de candidatos à doação inaptos e o respectivo percentual de inaptidão. O mesmo ocorreu em Pernambuco no quantitativo dos procedimentos referentes aos serviços privados contratados pelo SUS.

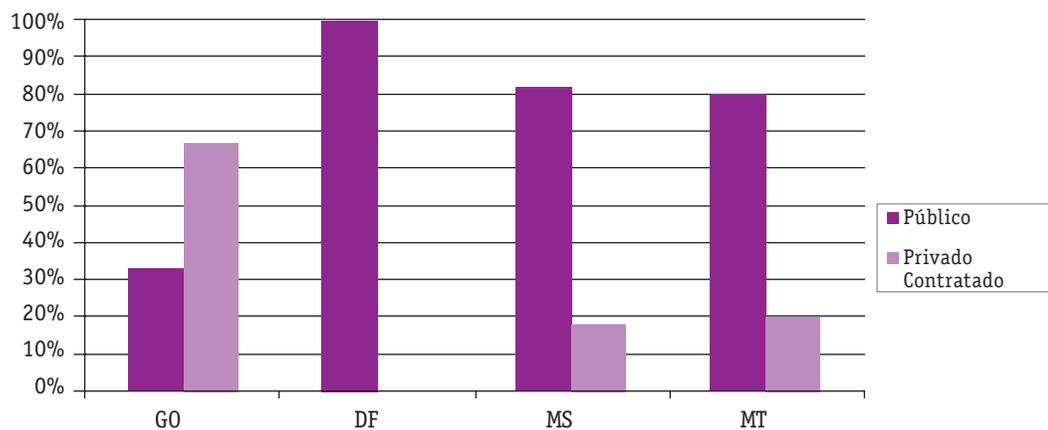
¹ BRASIL. Ministério da Saúde. Coordenação Nacional de DST e Aids. *Triagem clínica de doadores de sangue*. Brasília, 2001. (Série TELELAB).



Região Centro-Oeste

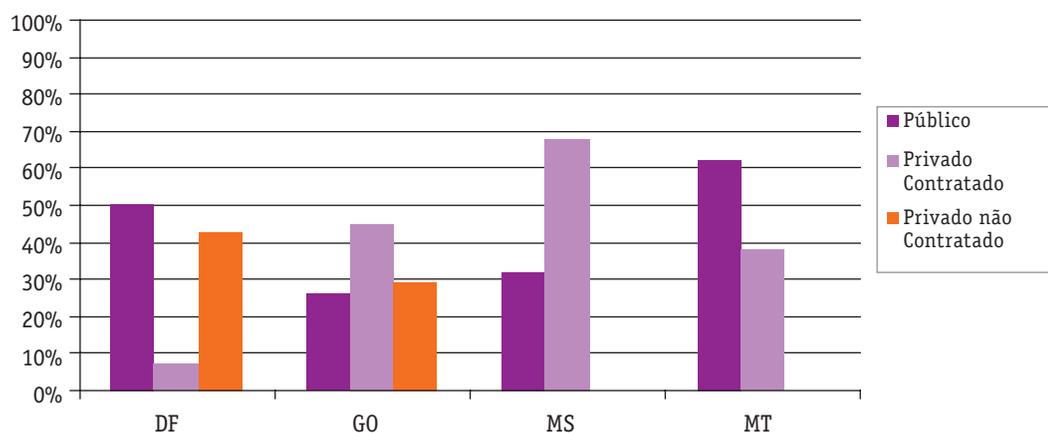
COLETA E TRANSFUSÃO - REGIÃO CENTRO-OESTE

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR - SUS, REGIÃO CENTRO-OESTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009



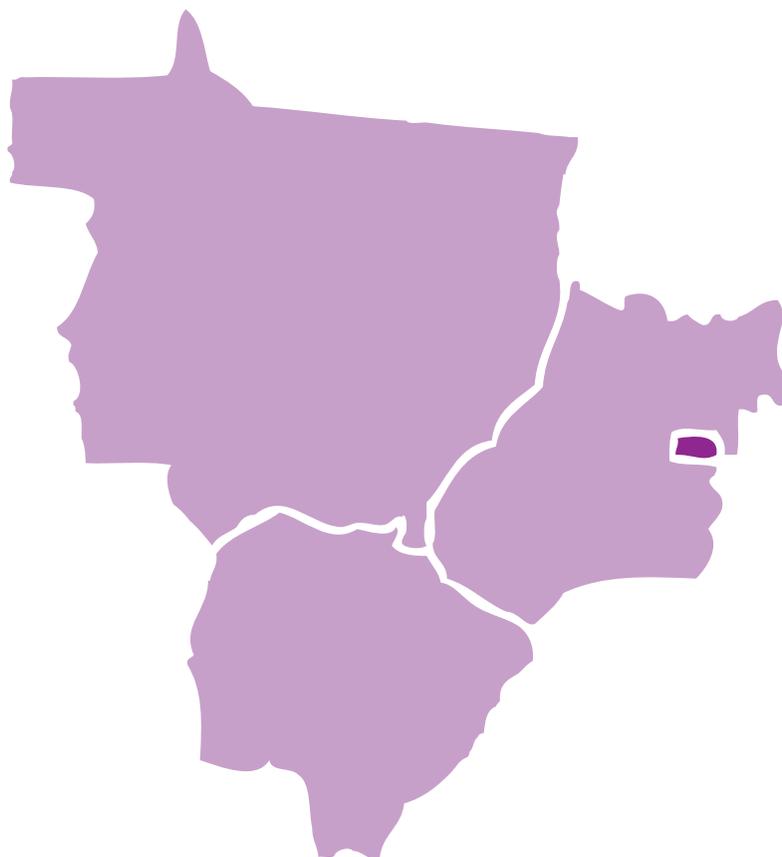
Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAL E HOSPITALAR POR TIPO DE PRESTADOR, REGIÃO CENTRO-OESTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009.

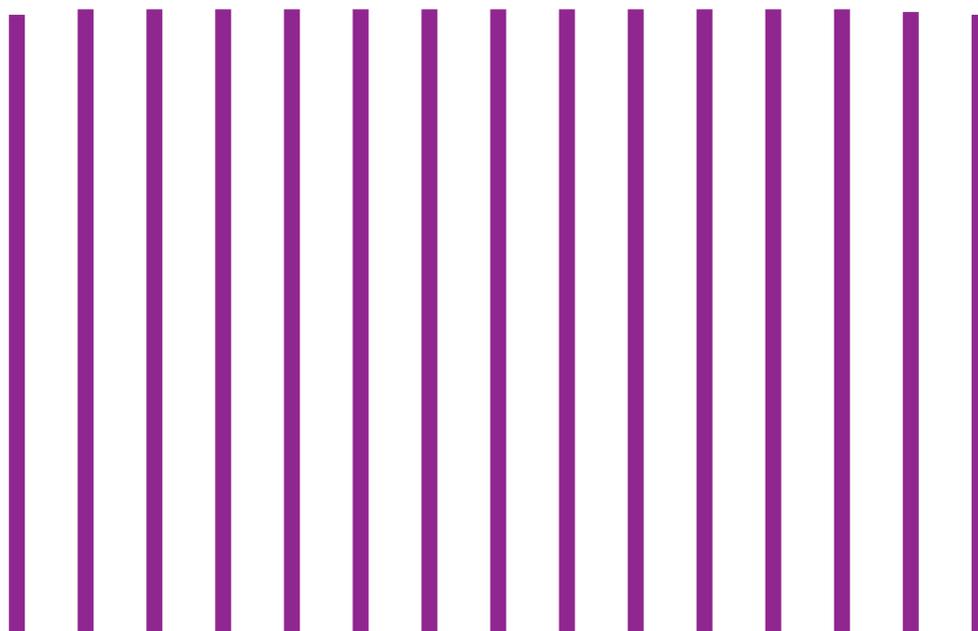


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS). Nota: Quantidade Apresentada

Região Centro-Oeste



Distrito Federal



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, DISTRITO FEDERAL 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	494	0,92%	365	0,67%	143	0,28%
	Estadual	52.983	99,08%	54.311	99,33%	51.485	99,72%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>53.477</i>	<i>100%</i>	<i>54.676</i>	<i>100%</i>	<i>51.628</i>	<i>100%</i>
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		53.477	100%	54.676	100%	51.628	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)
Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, DISTRITO FEDERAL 2007/2009

Pop.Residente	2007	2008	2009
TOTAL	2.383.784	2.557.158	2.606.885

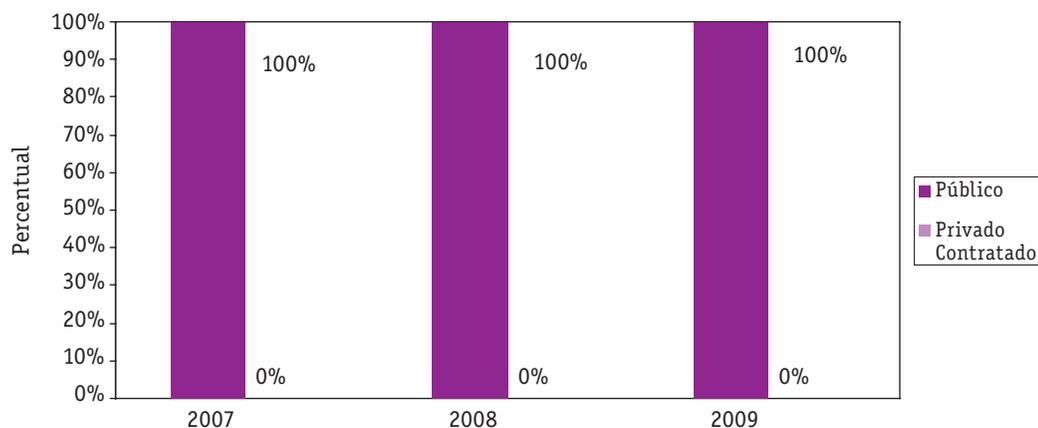
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, DISTRITO FEDERAL 2007/2009

Pop.Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,24%	2,14%	1,98%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, DISTRITO FEDERAL 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, DISTRITO FEDERAL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	10.689	66,61%	0	0%	226	74,83%	10.915	66,76%
Concentrados de Plaquetas	3.641	22,69%	0	0%	35	11,59%	3.676	22,48%
Crioprecipitado	283	1,76%	0	0%	0	0%	283	1,73%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	6	1,99%	6	0,04%
Plasma Fresco	1.163	7,25%	0	0%	26	8,61%	1.189	7,27%
Plasma Isento de Crioprecipitado	70	0,44%	0	0%	0	0%	70	0,43%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	9	2,98%	9	0,06%
Unidade de Sangue Total	202	1,26%	0	0%	0	0%	202	1,24%
	16.048	100%	0	0%	302	100%	16.350	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, DISTRITO FEDERAL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	13.741	74,05%	2.146	44,24%	17.435	59,33%	33.322	63,12%
Concentrados de Plaquetas	2.759	14,87%	1.129	23,27%	5.832	19,85%	9.720	18,41%
Crioprecipitado	38	0,20%	189	3,90%	807	2,75%	1.034	1,96%
Plaquetas por Aférese	8	0,04%	0	0%	433	1,47%	441	0,84%
Plasma Fresco	1.472	7,93%	933	19,23%	4.628	15,75%	7.033	13,32%
Plasma Isento de Crioprecipitado	78	0,42%	4	0,08%	0	0%	82	0,16%
Sangue/Componentes Irradiados	1	0,01%	0	0%	229	0,78%	230	0,44%
Unidade de Sangue Total	460	2,48%	450	9,28%	21	0,07%	931	1,76%
	18.557	100%	4.851	100%	29.385	100%	52.793	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, DISTRITO FEDERAL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	24.430	70,60%	2.146	44,24%	17.661	59,49%	44.237	63,98%
Concentrados de Plaquetas	6.400	18,49%	1.129	23,27%	5.867	19,76%	13.396	19,37%
Crioprecipitado	321	0,93%	189	3,90%	807	2,72%	1.317	1,90%
Plaquetas por Aférese	8	0,02%	0	0%	439	1,48%	447	0,65%
Plasma Fresco	2.635	7,61%	933	19,23%	4.654	15,68%	8.222	11,89%
Plasma Isento de Crioprecipitado	148	0,43%	4	0,08%	0	0%	152	0,22%
Sangue / Componentes Irradiados	1	0%	0	0%	238	0,80%	239	0,35%
Unidade de Sangue Total	662	1,91%	450	9,28%	21	0,07%	1.133	1,64%
	34.605	100%	4.851	100%	29.687	100%	69.143	100%

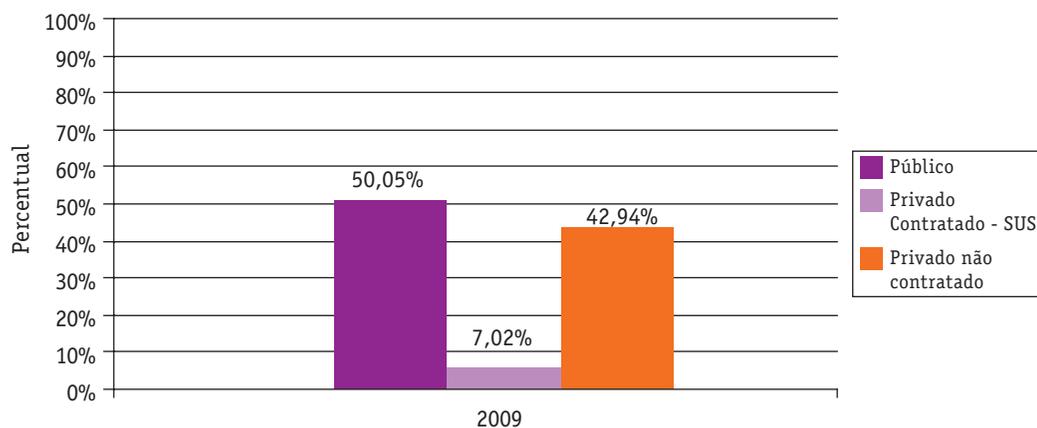
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, DISTRITO FEDERAL, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	10	0,01%	0	0%
Concentrado de Hemácias	43.741	62,07%	44.237	63,98%
Concentrados de Plaquetas	13.030	18,49%	13.396	19,37%
Crioprecipitado	1.278	1,81%	1.317	1,90%
Plaquetas por Aférese	435	0,62%	447	0,65%
Plasma Fresco	9.632	13,67%	8.222	11,89%
Plasma Isento de Crioprecipitado	238	0,34%	152	0,22%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	239	0,35%
Unidade de Sangue Total	2.112	3%	1.133	1,64%
	70.476	100%	69.143	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, DISTRITO FEDERAL, 2009

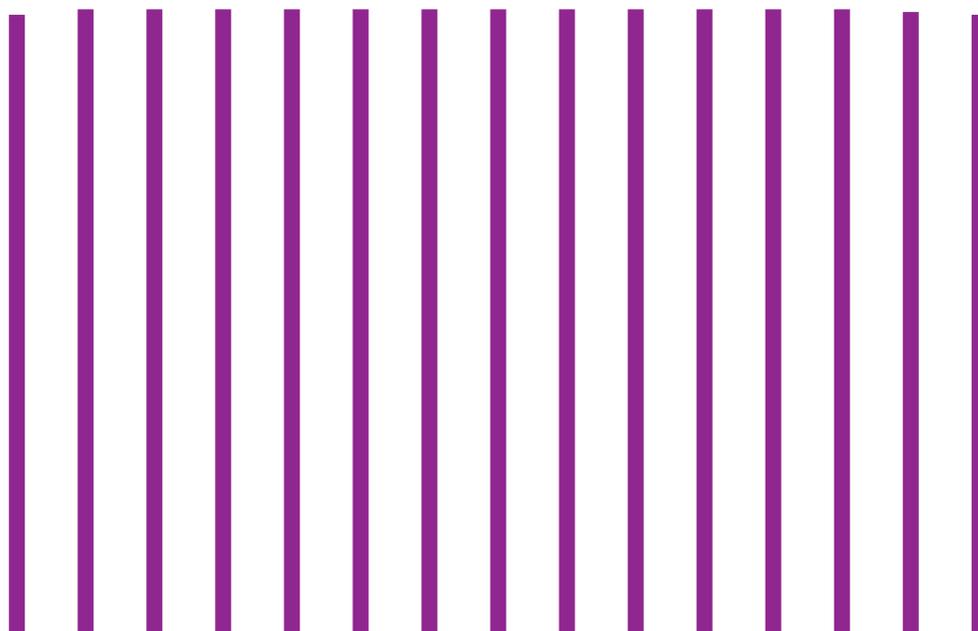


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Região Centro-Oeste



Goiás



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, GOIÁS 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	5.739	4,15%	5.492	4,32%	4.818	3,43%
	Estadual	32.671	23,65%	29.461	23,16%	30.237	21,51%
	Municipal	9.040	6,54%	12.612	9,92%	11.571	8,23%
	<i>Subtotal</i>	<i>47.450</i>	<i>34,35%</i>	<i>47.565</i>	<i>37,40%</i>	<i>46.626</i>	<i>33,17%</i>
Privado Contratado		90.682	65,65%	79.629	62,60%	93.938	66,83%
TOTAL		138.132	100%	127.194	100%	140.564	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, GOIÁS 2007/2009

Pop.Residente	2007	2008	2009
TOTAL	5.730.753	5.844.996	5.926.300

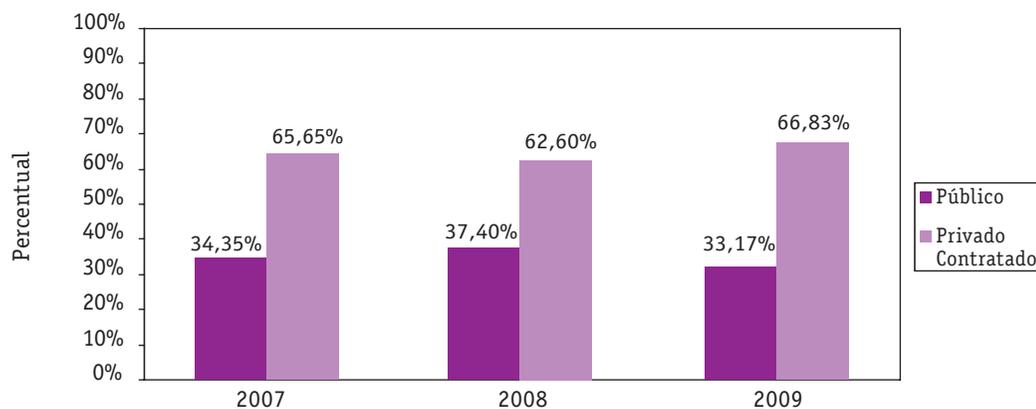
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, GOIÁS 2007/2009

Pop.Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,41%	2,18%	2,37%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, GOIÁS 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, GOIÁS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	255	2,38%	0	0%	0	0%	255	0,63%
Concentrado de Hemácias	6.841	63,86%	15.467	67,23%	3.484	0%	25.792	63,55%
Concentrados de Plaquetas	1.703	15,90%	4.249	18,47%	2.193	0%	8.145	20,07%
Crioprecipitado	314	2,93%	304	1,32%	96	0%	714	1,76%
Plaquetas por Aférese	311	2,90%	303	1,32%	28	0%	642	1,58%
Plasma Fresco	1.023	9,55%	2.684	11,67%	604	0%	4.311	10,62%
Plasma Isento de Crioprecipitado	50	0,47%	0	0%	0	0%	50	0,12%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	460	0%	460	1,13%
Unidade de Sangue Total	216	2,02%	0	0%	0	0%	216	0,53%
	10.713	100%	23.007	100%	6.865	0%	40.585	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, GOIÁS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	12	0,03%	2	0%	14	0,01%
Concentrado de Hemácias	16.770	61,35%	24.084	55,36%	18.216	0%	59.070	55,19%
Concentrados de Plaquetas	4.110	15,04%	4.507	10,36%	4.886	0%	13.503	12,62%
Crioprecipitado	909	3,33%	1.569	3,61%	2.521	0%	4.999	4,67%
Plaquetas por Aférese	92	0,34%	63	0,14%	352	0%	507	0,47%
Plasma Fresco	4.966	18,17%	12.097	27,81%	9.122	0%	26.185	24,47%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	918	2,11%	17	0%	935	0,87%
Sangue/Componentes Irradiados	43	0,16%	8	0,02%	1.073	0%	1.124	1,05%
Unidade de Sangue Total	445	1,63%	245	0,56%	0	0%	690	0,64%
	27.335	100%	43.503	100%	36.189	0%	107.027	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, GOIÁS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	255	0,67%	12	0,02%	2	0%	269	0,18%
Concentrado de Hemácias	23.611	62,06%	39.551	59,47%	21.700	0%	84.862	57,49%
Concentrados de Plaquetas	5.813	15,28%	8.756	13,16%	7.079	0%	21.648	14,67%
Crioprecipitado	1.223	3,21%	1.873	2,82%	2.617	0%	5.713	3,87%
Plaquetas por Aférese	403	1,06%	366	0,55%	380	0%	1.149	0,78%
Plasma Fresco	5.989	15,74%	14.781	22,22%	9.726	0%	30.496	20,66%
Plasma Isento de Crioprecipitado	50	0,13%	918	1,38%	17	0%	985	0,67%
Sangue / Componentes Irradiados	43	0,11%	8	0,01%	1.533	0%	1.584	1,07%
Unidade de Sangue Total	661	1,74%	245	0,37%	0	0%	906	0,61%
	38.048	100%	66.510	100%	43.054	0%	147.612	100%

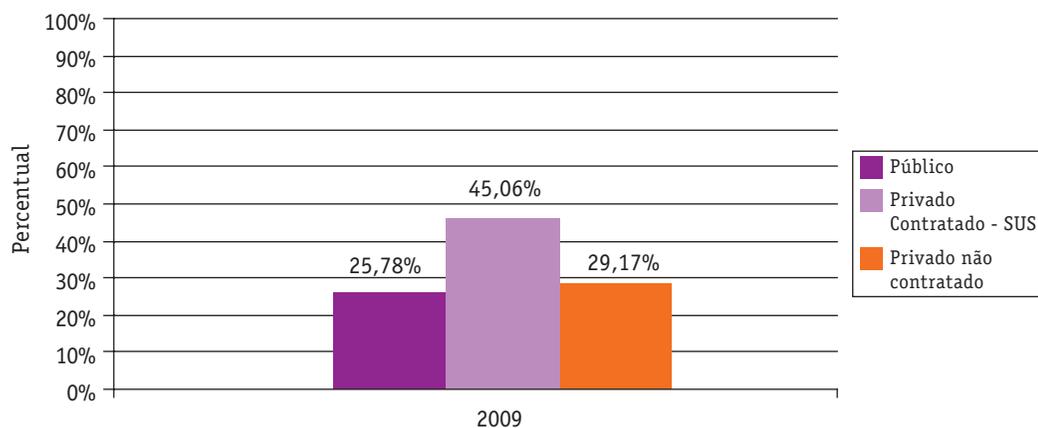
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, GOIÁS, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	342	0,37%	269	0,18%
Concentrado de Hemácias	52.293	56,70%	84.862	57,49%
Concentrados de Plaquetas	12.380	13,42%	21.648	14,67%
Crioprecipitado	2.563	2,78%	5.713	3,87%
Plaquetas por Aférese	810	0,88%	1.149	0,78%
Plasma Fresco	19.086	20,69%	30.496	20,66%
Plasma Isento de Crioprecipitado	2.012	2,18%	985	0,67%
Sangue / Componentes Irradiados	705	0,76%	1.584	1,07%
Unidade de Sangue Total	2.039	2,21%	906	0,61%
	92.230	100%	147.612	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, GOIÁS, 2009

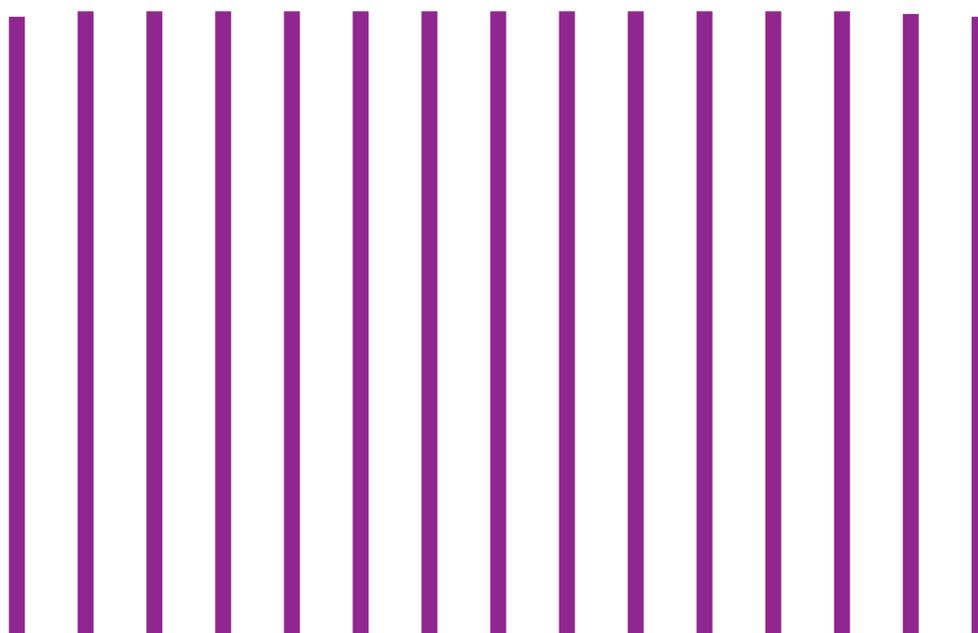


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Região Centro-Oeste



Mato Grosso do Sul



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, MATO GROSSO DO SUL 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	16	0,02%
	Estadual	53.998	83,35%	56.801	84,26%	53.781	81,73%
	Municipal	0	0%	0	0%	2	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>53.998</i>	<i>83,35%</i>	<i>56.801</i>	<i>84,26%</i>	<i>53.799</i>	<i>81,75%</i>
Privado Contratado		10.787	16,65%	10.614	15,74%	12.007	18,25%
TOTAL		64.785	100%	67.415	100%	65.806	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, MATO GROSSO DO SUL 2007/2009

Pop.Residente	2007	2008	2009
TOTAL	2.297.994	2.336.058	2.360.498

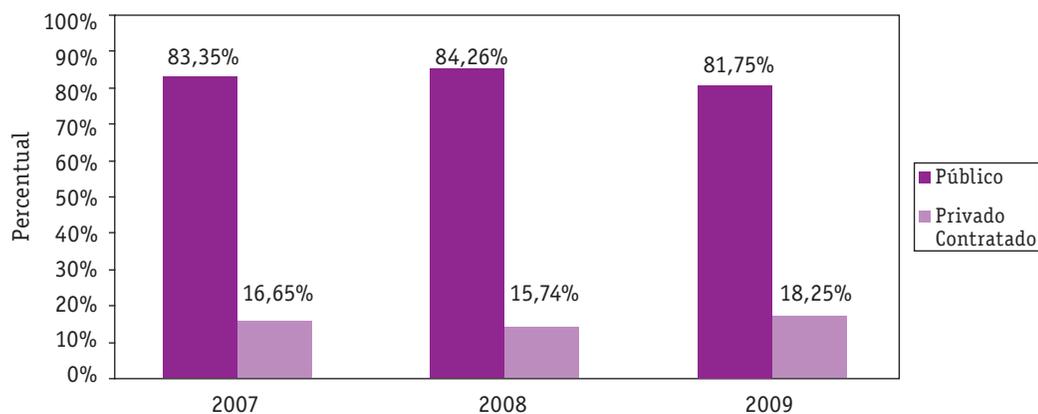
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, MATO GROSSO DO SUL 2007/2009

Pop.Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,82%	2,89%	2,79%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, MATO GROSSO DO SUL 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO DO SUL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	732	97,60%	2.211	61,04%	0	0%	2.943	67,31%
Concentrados de Plaquetas	4	0,53%	211	5,83%	0	0%	215	4,92%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	1	0,13%	305	8,42%	0	0%	306	7%
Plasma Fresco	2	0,27%	82	2,26%	0	0%	84	1,92%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	11	1,47%	813	22,45%	0	0%	824	18,85%
	750	100%	3.622	100%	0	0%	4.372	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO DO SUL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	6.754	56,44%	10.936	48,02%	0	0%	17.690	50,92%
Concentrados de Plaquetas	2.620	21,89%	2.634	11,57%	0	0%	5.254	15,12%
Crioprecipitado	258	2,16%	318	1,40%	0	0%	576	1,66%
Plaquetas por Aférese	69	0,58%	140	0,61%	0	0%	209	0,60%
Plasma Fresco	2.254	18,84%	3.843	16,88%	0	0%	6.097	17,55%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1	0,01%	6	0,03%	0	0%	7	0,02%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	11	0,09%	4.896	21,50%	0	0%	4.907	14,12%
	11.967	100%	22.773	100%	0	0%	34.740	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO DO SUL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	7.486	58,87%	13.147	49,81%	0	0%	20.633	52,75%
Concentrados de Plaquetas	2.624	20,63%	2.845	10,78%	0	0%	5.469	13,98%
Crioprecipitado	258	2,03%	318	1,20%	0	0%	576	1,47%
Plaquetas por Aférese	70	0,55%	445	1,69%	0	0%	515	1,32%
Plasma Fresco	2.256	17,74%	3.925	14,87%	0	0%	6.181	15,80%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1	0,01%	6	0,02%	0	0%	7	0,02%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	22	0,17%	5.709	21,63%	0	0%	5.731	14,65%
	12.717	100%	26.395	100%	0	0%	39.112	100%

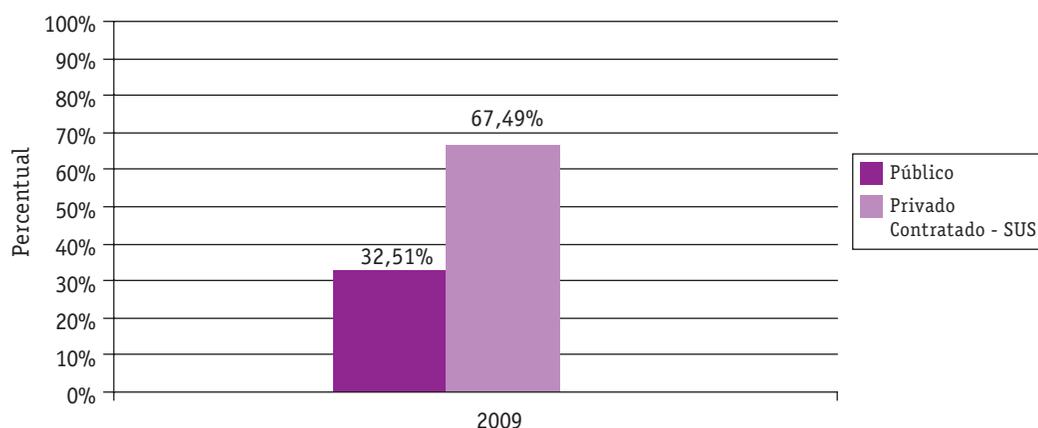
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO DO SUL, 2008 e 2009

Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	15	0,04%	0	0%
Concentrado de Hemácias	13.642	34,51%	20.633	52,75%
Concentrados de Plaquetas	2.414	6,11%	5.469	13,98%
Crioprecipitado	394	1%	576	1,47%
Plaquetas por Aférese	368	0,93%	515	1,32%
Plasma Fresco	6.890	17,43%	6.181	15,80%
Plasma Isento de Crioprecipitado	176	0,45%	7	0,02%
Sangue / Componentes Irradiados	8	0,02%	0	0%
Unidade de Sangue Total	15.621	39,52%	5.731	14,65%
	39.528	100%	39.112	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, MATO GROSSO DO SUL, 2009

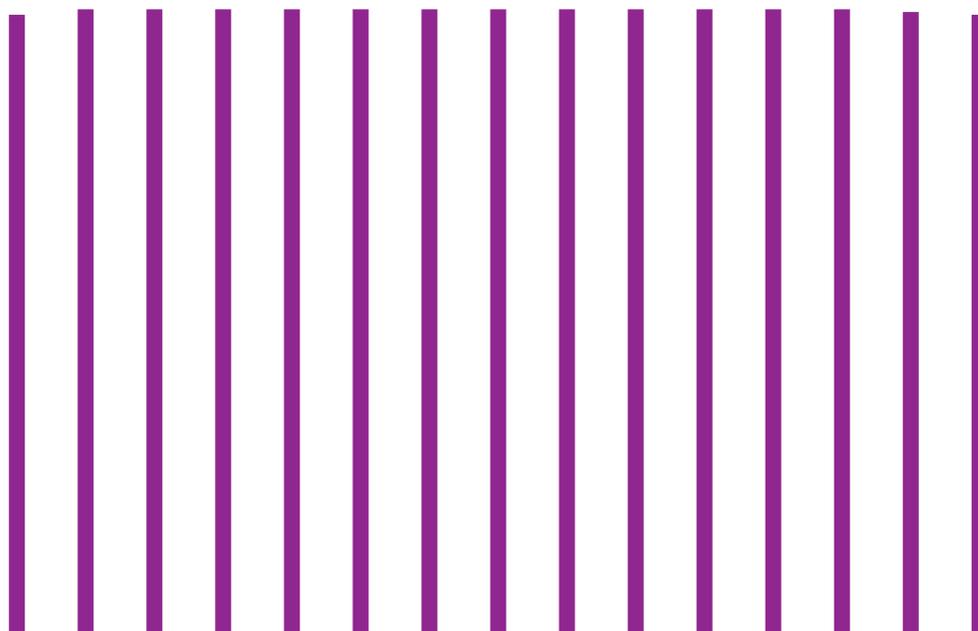


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Região Centro-Oeste



Mato Grosso



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, MATO GROSSO 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	35.855	57,74%	29.343	59,21%	37.268	61,66%
	Municipal	12.159	19,58%	8.970	18,10%	11.153	18,45%
	<i>Subtotal</i>	<i>48.014</i>	<i>77,32%</i>	<i>38.313</i>	<i>77,31%</i>	<i>48.421</i>	<i>80,11%</i>
Privado Contratado		14.086	22,68%	11.247	22,69%	12.020	19,89%
TOTAL		62.100	100%	49.560	100%	60.441	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, MATO GROSSO 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	2.857.024	2.957.732	3.001.692

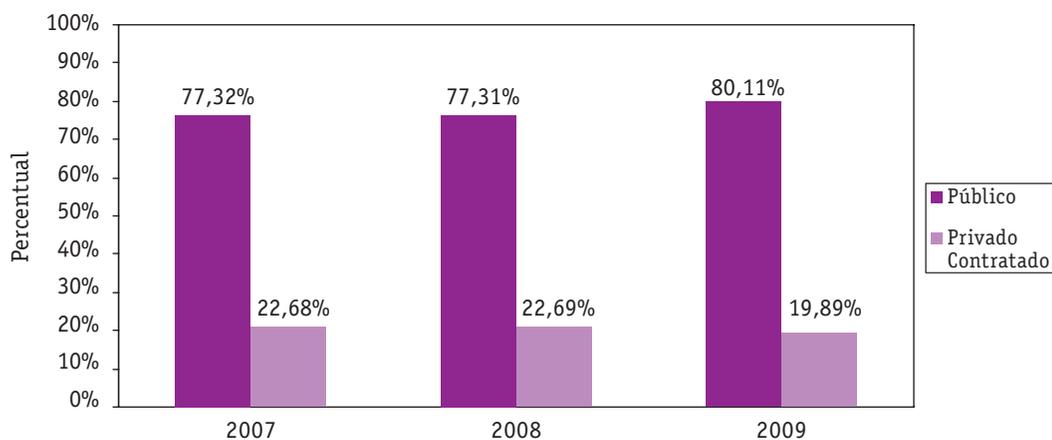
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, MATO GROSSO 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,17%	1,68%	2,01%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, MATO GROSSO 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	7.449	40,06%	1.155	79,77%	0	0%	8.604	42,93%
Concentrados de Plaquetas	5.782	31,10%	246	16,99%	0	0%	6.028	30,08%
Crioprecipitado	856	4,60%	0	0%	0	0%	856	4,27%
Plaquetas por Aférese	202	1,09%	0	0%	0	0%	202	1,01%
Plasma Fresco	4.251	22,86%	47	3,25%	0	0%	4.298	21,44%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	54	0,29%	0	0%	0	0%	54	0,27%
	18.594	100%	1.448	100%	0	0%	20.042	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	5	0,02%	0	0%	0	0%	5	0,01%
Concentrado de Hemácias	13.022	54,10%	10.162	41,06%	0	0%	23.184	47,49%
Concentrados de Plaquetas	4.122	17,13%	9.501	38,39%	0	0%	13.623	27,90%
Crioprecipitado	389	1,62%	1.247	5,04%	0	0%	1.636	3,35%
Plaquetas por Aférese	36	0,15%	0	0%	0	0%	36	0,07%
Plasma Fresco	3.599	14,95%	3.778	15,26%	0	0%	7.377	15,11%
Plasma Isento de Crioprecipitado	2	0,01%	6	0,02%	0	0%	8	0,02%
Sangue/Componentes Irradiados	5	0,02%	4	0,02%	0	0%	9	0,02%
Unidade de Sangue Total	2.889	12%	53	0,21%	0	0%	2.942	6,03%
	24.069	100%	24.751	100%	0	0%	48.820	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	5	0,01%	0	0%	0	0%	5	0,01%
Concentrado de Hemácias	20.471	47,98%	11.317	43,20%	0	0%	31.788	46,16%
Concentrados de Plaquetas	9.904	23,21%	9.747	37,20%	0	0%	19.651	28,54%
Crioprecipitado	1.245	2,92%	1.247	4,76%	0	0%	2.492	3,62%
Plaquetas por Aférese	238	0,56%	0	0%	0	0%	238	0,35%
Plasma Fresco	7.850	18,40%	3.825	14,60%	0	0%	11.675	16,95%
Plasma Isento de Crioprecipitado	2	0%	6	0,02%	0	0%	8	0,01%
Sangue / Componentes Irradiados	5	0,01%	4	0,02%	0	0%	9	0,01%
Unidade de Sangue Total	2.943	6,90%	53	0,20%	0	0%	2.996	4,35%
	42.663	100%	26.199	100%	0	0%	68.862	100%

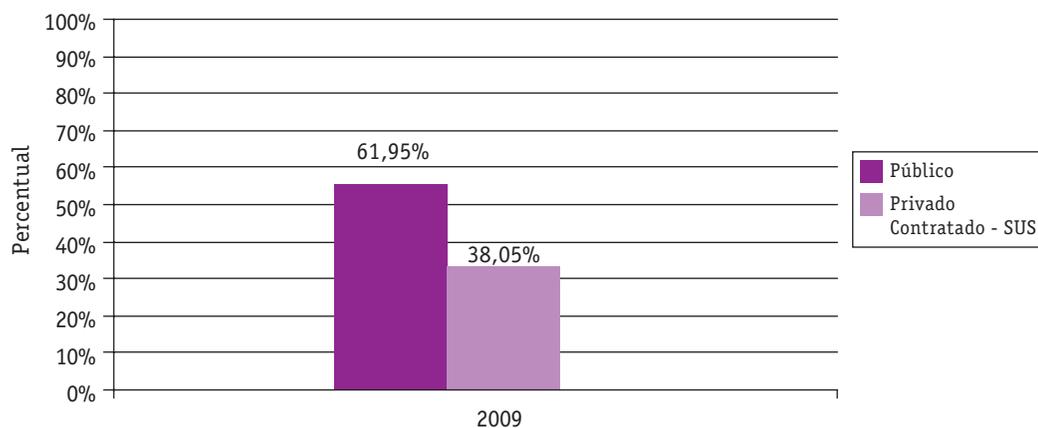
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MATO GROSSO, 2008 e 2009

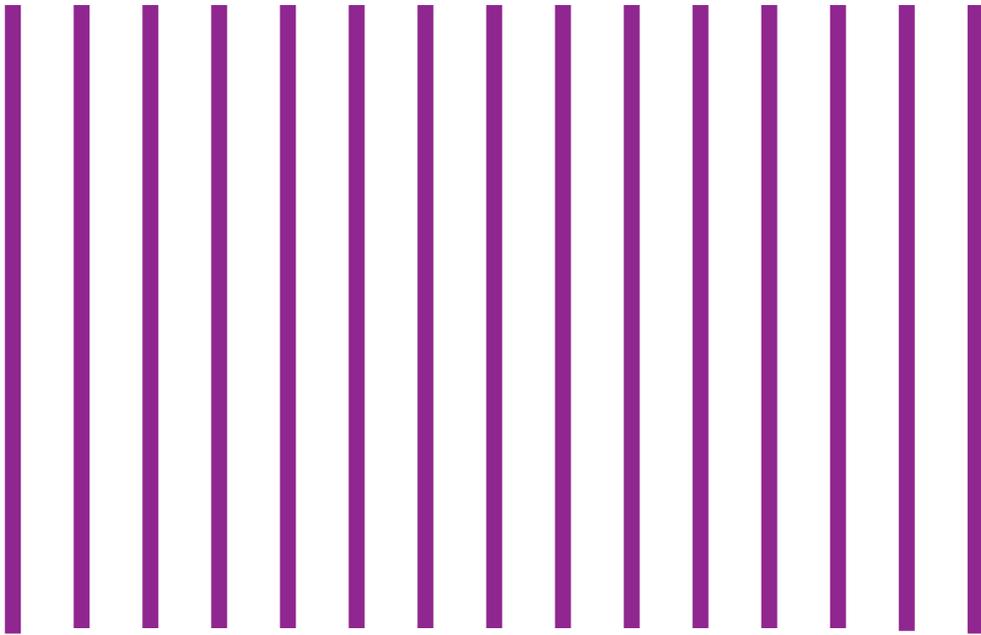
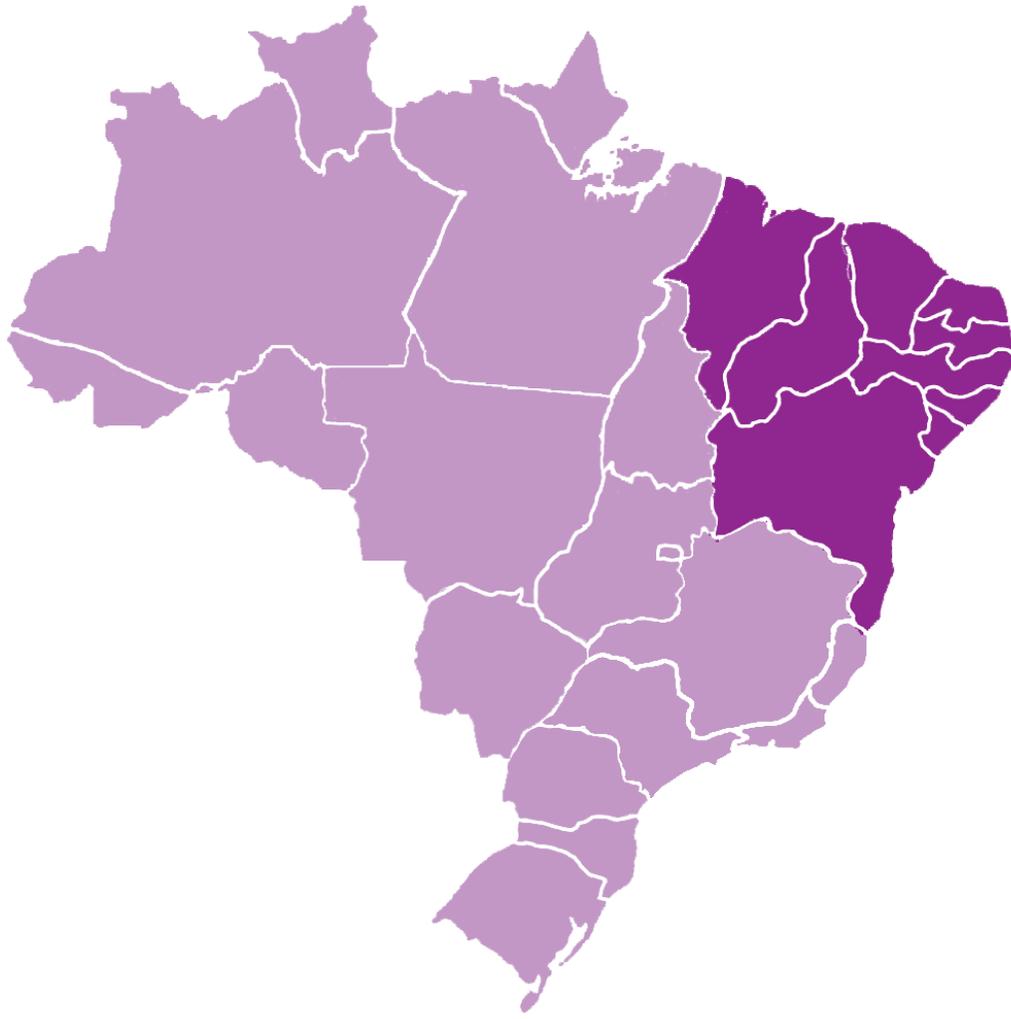
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	346	0,61%	5	0,01%
Concentrado de Hemácias	29.856	53,05%	31.788	46,16%
Concentrados de Plaquetas	10.775	19,14%	19.651	28,54%
Crioprecipitado	1.995	3,54%	2.492	3,62%
Plaquetas por Aférese	119	0,21%	238	0,35%
Plasma Fresco	10.915	19,39%	11.675	16,95%
Plasma Isento de Crioprecipitado	141	0,25%	8	0,01%
Sangue / Componentes Irradiados	21	0,04%	9	0,01%
Unidade de Sangue Total	2.114	3,76%	2.996	4,35%
	56.282	100%	68.862	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS)

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, MATO GROSSO, 2009



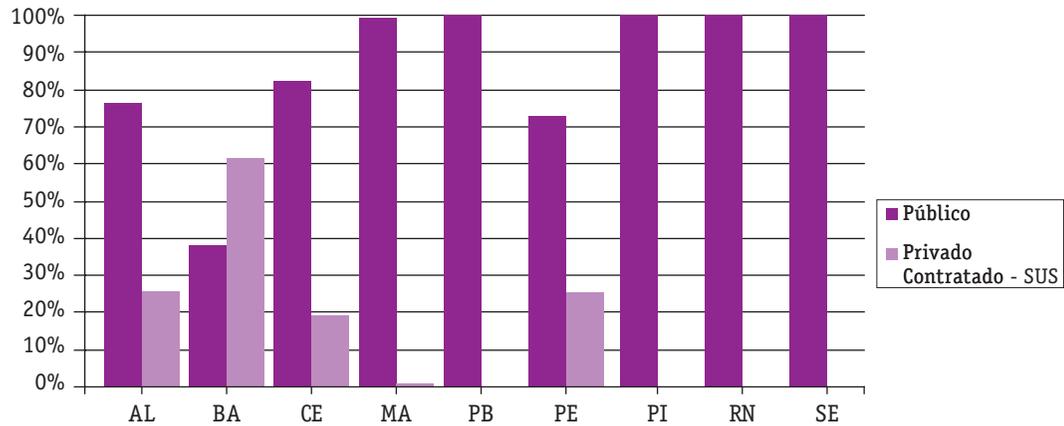
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Região Nordeste

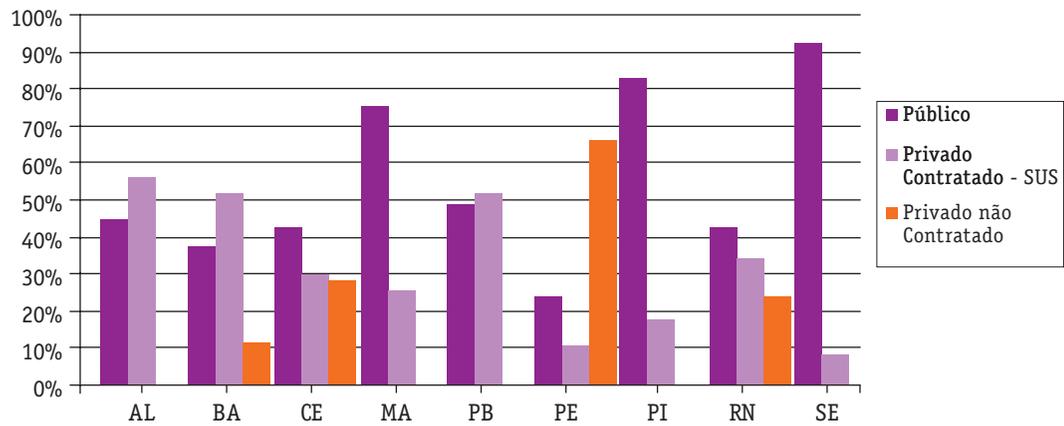
COLETA E TRANSFUSÃO - REGIÃO NORDESTE

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR - SUS, REGIÃO NORDESTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009



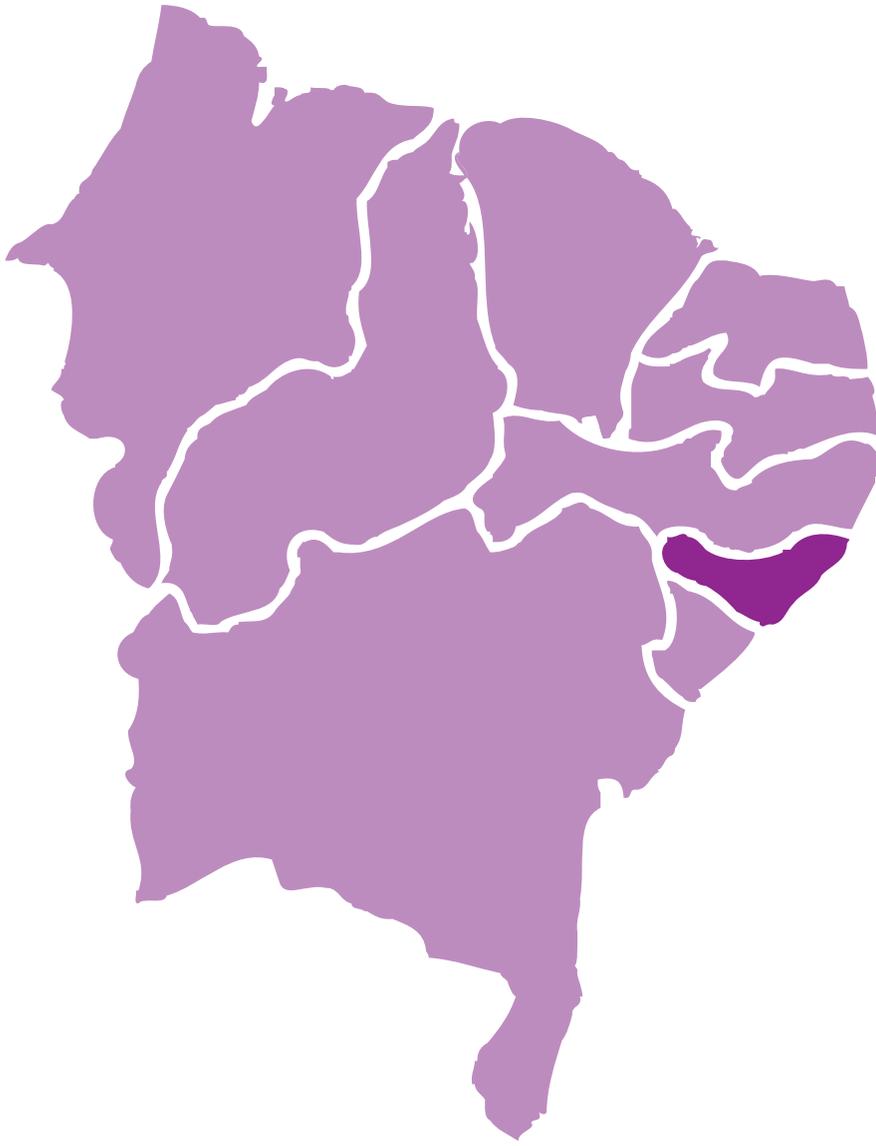
Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAL E HOSPITALAR POR TIPO DE PRESTADOR, REGIÃO NORDESTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009

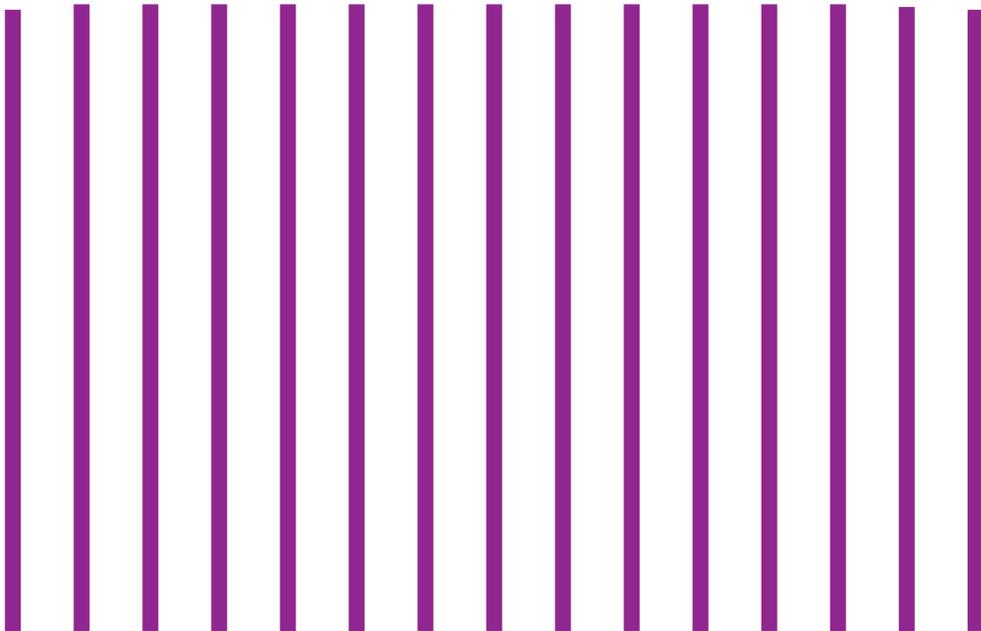


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS). Nota: Quantidade Apresentada

Região Nordeste



Alagoas



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, ALAGOAS 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	2.221	5,95%	1.552	4,13%	1.808	5,25%
	Estadual	21.556	57,76%	25.444	67,79%	24.358	70,71%
	Municipal	0	0%	150	0,40%	319	0,93%
	Subtotal	23.777	63,71%	27.146	72,32%	26.485	76,88%
Privado Contratado		13.546	36,29%	10.390	27,68%	7.964	23,12%
TOTAL		37.323	100%	37.536	100%	34.449	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, ALAGOAS 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	3.050.649	3.127.557	3.156.108

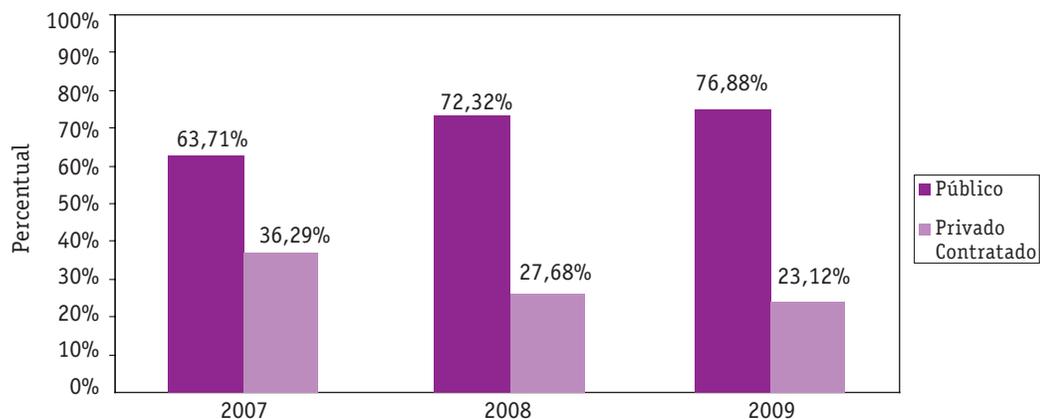
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, ALAGOAS 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,22%	1,20%	1,09%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, ALAGOAS 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ALAGOAS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	2.160	58,14%	1.076	77,02%	0	0%	3.236	63,30%
Concentrados de Plaquetas	504	13,57%	268	19,18%	0	0%	772	15,10%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	94	2,53%	0	0%	0	0%	94	1,84%
Plasma Fresco	587	15,80%	44	3,15%	0	0%	631	12,34%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	370	9,96%	9	0,64%	0	0%	379	7,41%
	3.715	100%	1.397	100%	0	0%	5.112	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ALAGOAS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0,04%	0	0%	0	0%	2	0,01%
Concentrado de Hemácias	3.821	77,18%	6.509	69,12%	0	0%	10.330	71,90%
Concentrados de Plaquetas	137	2,77%	1.598	16,97%	0	0%	1.735	12,08%
Crioprecipitado	0	0%	16	0,17%	0	0%	16	0,11%
Plaquetas por Aférese	0	0%	27	0,29%	0	0%	27	0,19%
Plasma Fresco	506	10,22%	1.169	12,41%	0	0%	1.675	11,66%
Plasma Isento de Crioprecipitado	3	0,06%	15	0,16%	0	0%	18	0,13%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	482	9,74%	83	0,88%	0	0%	565	3,93%
	4.951	100%	9.417	100%	0	0%	14.368	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ALAGOAS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0,02%	0	0%	0	0%	2	0,01%
Concentrado de Hemácias	5.981	69,02%	7.585	70,14%	0	0%	13.566	69,64%
Concentrados de Plaquetas	641	7,40%	1.866	17,26%	0	0%	2.507	12,87%
Crioprecipitado	0	0%	16	0,15%	0	0%	16	0,08%
Plaquetas por Aférese	94	1,08%	27	0,25%	0	0%	121	0,62%
Plasma Fresco	1.093	12,61%	1.213	11,22%	0	0%	2.306	11,84%
Plasma Isento de Crioprecipitado	3	0,03%	15	0,14%	0	0%	18	0,09%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	852	9,83%	92	0,85%	0	0%	944	4,85%
	8.666	100%	10.814	100%	0	0%	19.480	100%

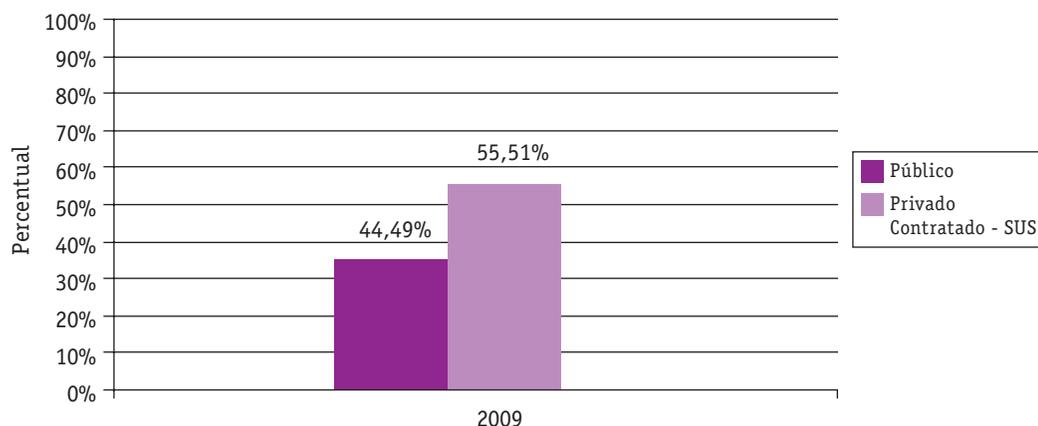
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ALAGOAS, 2008 e 2009

Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	11	0,01%	2	0,01%
Concentrado de Hemácias	110.629	79,81%	13.566	69,64%
Concentrados de Plaquetas	21.951	15,84%	2.507	12,87%
Crioprecipitado	0	0%	16	0,08%
Plaquetas por Aférese	21	0,02%	121	0,62%
Plasma Fresco	2.561	1,85%	2.306	11,84%
Plasma Isento de Crioprecipitado	51	0,04%	18	0,09%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	3.391	2,45%	944	4,85%
	138.615	100%	19.480	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS)

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, ALAGOAS, 2009

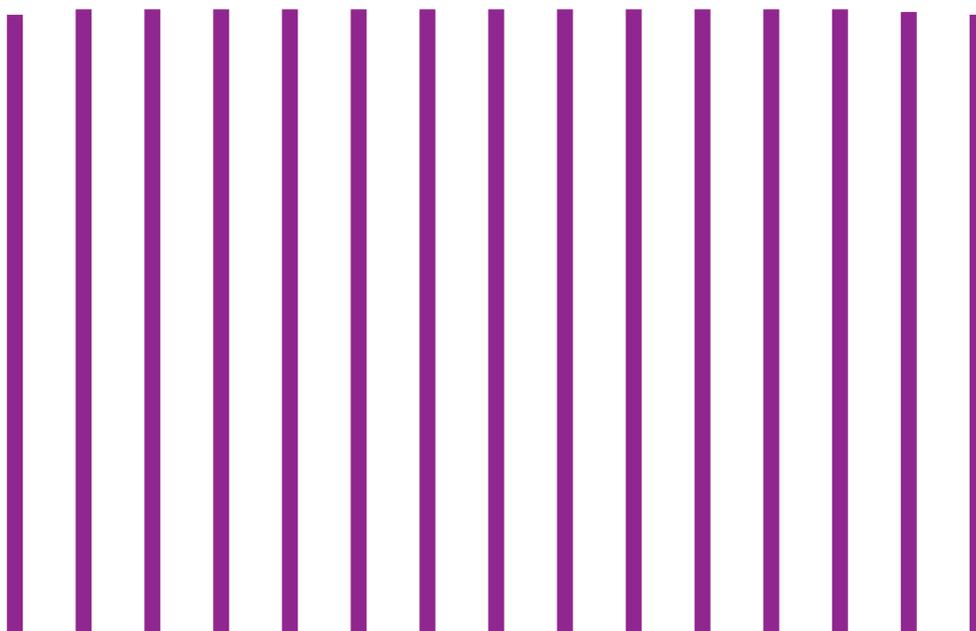


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Região Nordeste



Bahia



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, BAHIA 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	124	0,06%	0	0%	108	0,05%
	Estadual	68.021	33,77%	71.659	39,34%	76.131	34,42%
	Municipal	15.756	7,82%	9.542	5,24%	8.308	3,76%
	Subtotal	83.901	41,65%	81.201	44,58%	84.547	38,22%
Privado Contratado		117.536	58,35%	100.964	55,42%	136.642	61,78%
TOTAL		201.437	100%	182.165	100%	221.189	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, BAHIA 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	13.950.125	14.502.575	14.637.364

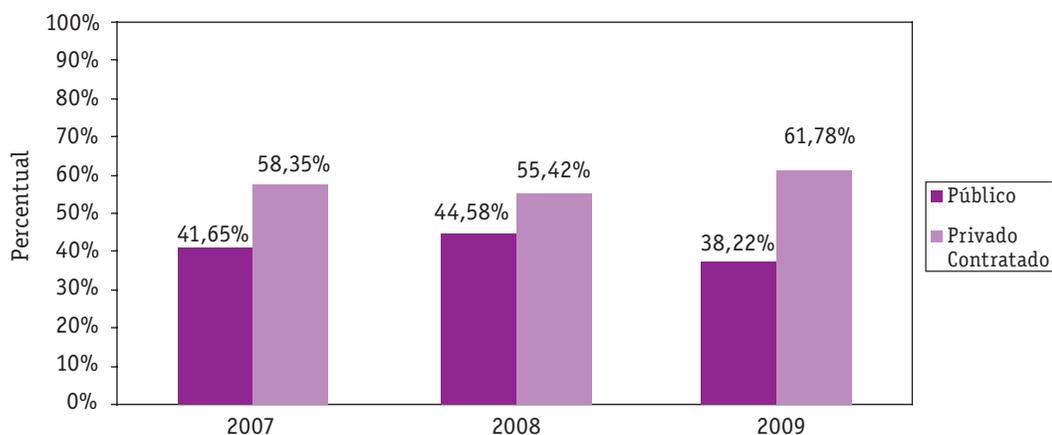
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, BAHIA 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,44%	1,26%	1,51%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, BAHIA 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, BAHIA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	656	3,32%	0	0%	0	0%	656	1,03%
Concentrado de Hemácias	11.209	56,67%	19.436	45,02%	543	0%	31.188	49,09%
Concentrados de Plaquetas	2.451	12,39%	10.578	24,50%	26	0%	13.055	20,55%
Crioprecipitado	1.312	6,63%	10.367	24,01%	0	0%	11.679	18,38%
Plaquetas por Aférese	1.235	6,24%	15	0,03%	8	0%	1.258	1,98%
Plasma Fresco	2.177	11,01%	2.713	6,28%	0	0%	4.890	7,70%
Plasma Isento de Crioprecipitado	245	1,24%	0	0%	0	0%	245	0,39%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	493	2,49%	64	0,15%	0	0%	557	0,88%
	19.778	100%	43.173	100%	577	0%	63.528	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, BAHIA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	5	0,01%	0	0%	0	0%	5	0%
Concentrado de Hemácias	26.201	56,20%	21.019	42,50%	7.876	0%	55.096	47,52%
Concentrados de Plaquetas	7.335	15,73%	13.413	27,12%	4.641	0%	25.389	21,90%
Crioprecipitado	2.099	4,50%	6.410	12,96%	2.141	0%	10.650	9,19%
Plaquetas por Aférese	346	0,74%	325	0,66%	387	0%	1.058	0,91%
Plasma Fresco	5.718	12,26%	6.001	12,13%	4.802	0%	16.521	14,25%
Plasma Isento de Crioprecipitado	13	0,03%	394	0,80%	0	0%	407	0,35%
Sangue/Componentes Irradiados	10	0,02%	24	0,05%	0	0%	34	0,03%
Unidade de Sangue Total	4.896	10,50%	1.874	3,79%	12	0%	6.782	5,85%
	46.623	100%	49.460	100%	19.859	0%	115.942	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, BAHIA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	661	1%	0	0%	0	0%	661	0,37%
Concentrado de Hemácias	37.410	56,34%	40.455	43,67%	8.419	0%	86.284	48,08%
Concentrados de Plaquetas	9.786	14,74%	23.991	25,90%	4.667	0%	38.444	21,42%
Crioprecipitado	3.411	5,14%	16.777	18,11%	2.141	0%	22.329	12,44%
Plaquetas por Aférese	1.581	2,38%	340	0,37%	395	0%	2.316	1,29%
Plasma Fresco	7.895	11,89%	8.714	9,41%	4.802	0%	21.411	11,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	258	0,39%	394	0,43%	0	0%	652	0,36%
Sangue / Componentes Irradiados	10	0,02%	24	0,03%	0	0%	34	0,02%
Unidade de Sangue Total	5.389	8,12%	1.938	2,09%	12	0%	7.339	4,09%
	66.401	100%	92.633	100%	20.436	0%	179.470	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, BAHIA, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	498	0,63%	661	0,37%
Concentrado de Hemácias	38.473	48,99%	86.284	48,08%
Concentrados de Plaquetas	13.908	17,71%	38.444	21,42%
Crioprecipitado	8.586	10,93%	22.329	12,44%
Plaquetas por Aférese	92	0,12%	2.316	1,29%
Plasma Fresco	9.912	12,62%	21.411	11,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	210	0,27%	652	0,36%
Sangue / Componentes Irradiados	22	0,03%	34	0,02%
Unidade de Sangue Total	6.838	8,71%	7.339	4,09%
	78.539	100%	179.470	100%

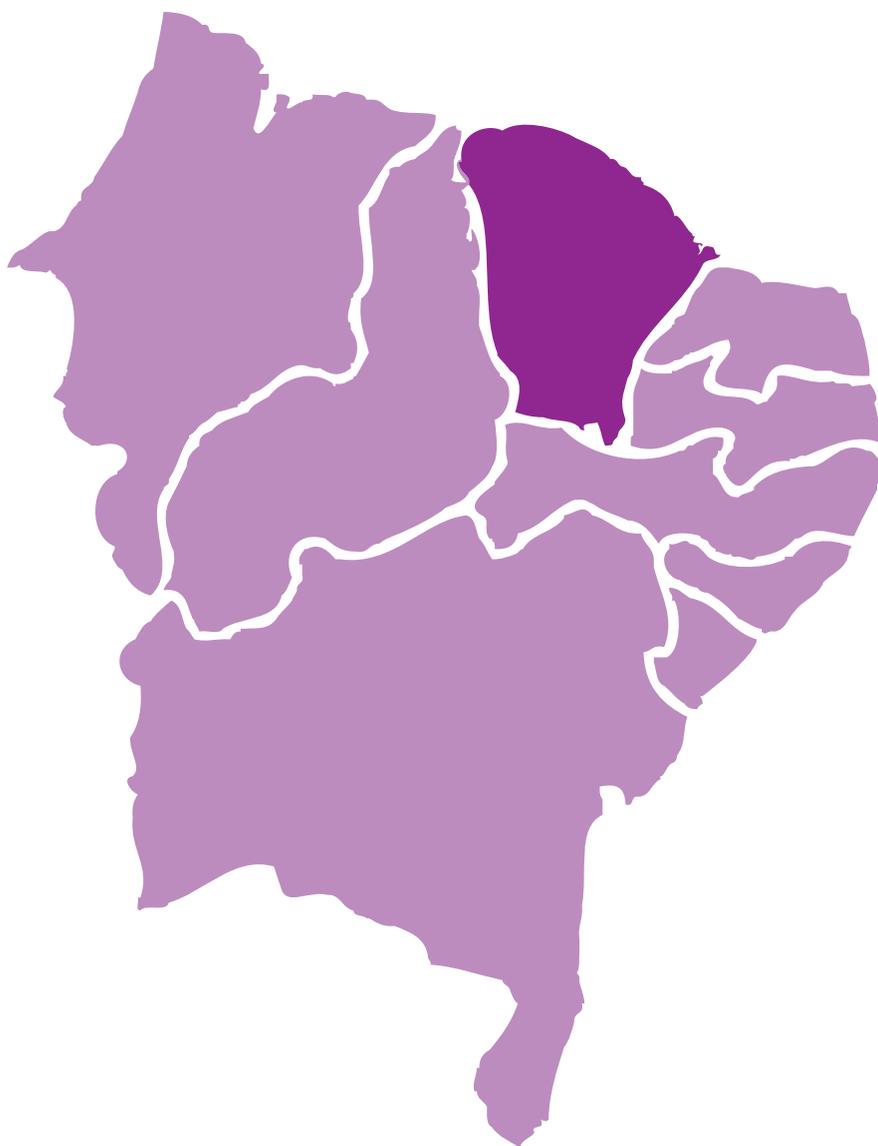
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, BAHIA, 2009

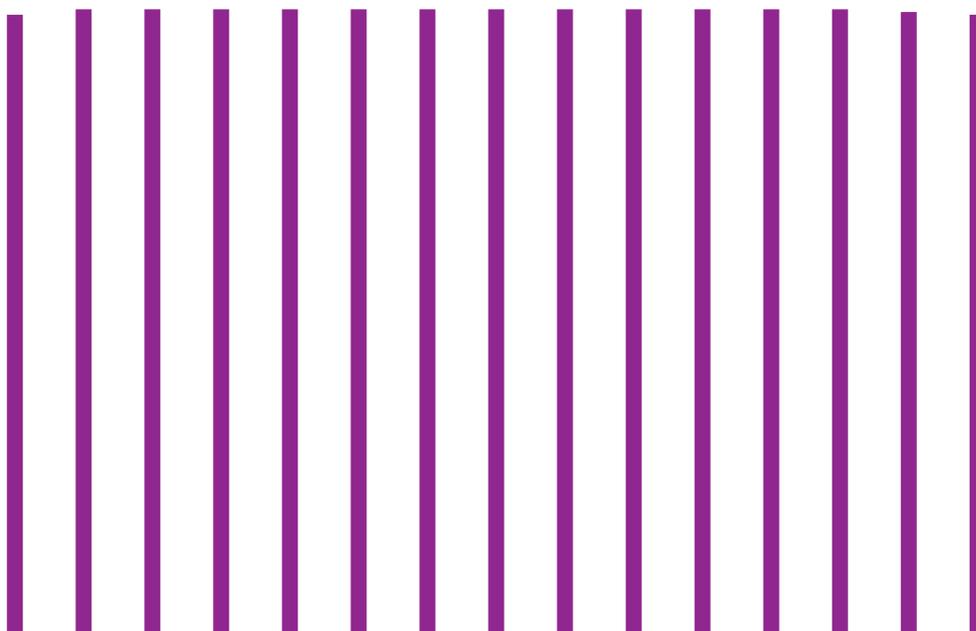


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Região Nordeste



Ceará



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, CEARÁ 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	89.563	79,14%	94.084	80,37%	92.320	80,51%
	Municipal	0	0%	521	0,45%	0	0%
	Subtotal	89.563	79,14%	94.605	80,82%	92.320	80,51%
Privado Contratado		23.602	20,86%	22.456	19,18%	22.353	19,49%
TOTAL		113.165	100%	117.061	100%	114.673	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, CEARÁ 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	8.217.140	8.450.527	8.547.809

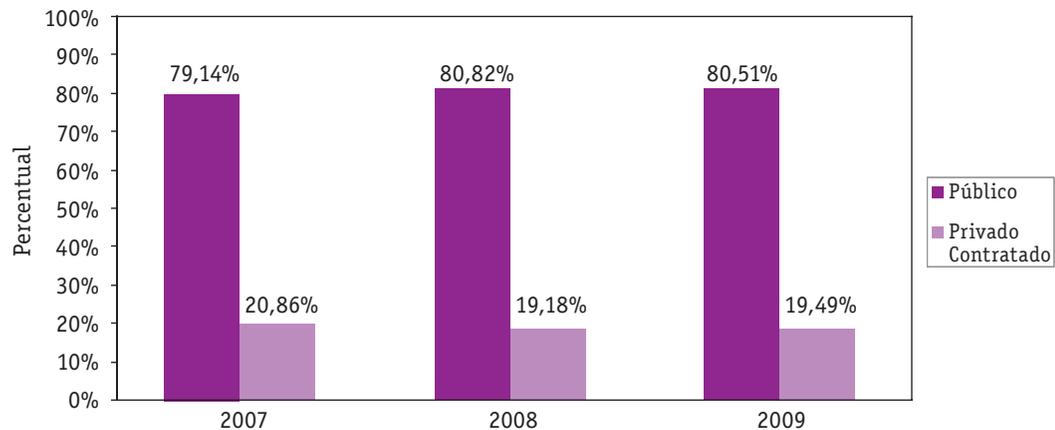
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, CEARÁ 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,38%	1,39%	1,34%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, CEARÁ 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, CEARÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	9.155	66,91%	4.851	82,53%	0	0%	14.006	71,60%
Concentrados de Plaquetas	1.201	8,78%	776	13,20%	0	0%	1.977	10,11%
Crioprecipitado	161	1,18%	0	0%	0	0%	161	0,82%
Plaquetas por Aférese	994	7,26%	0	0%	0	0%	994	5,08%
Plasma Fresco	2.171	15,87%	251	4,27%	0	0%	2.422	12,38%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	1	0,01%	0	0%	0	0%	1	0,01%
	13.683	100%	5.878	100%	0	0%	19.561	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, CEARÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	410	1,01%	1	0%	0	0%	411	0,38%
Concentrado de Hemácias	26.969	66,46%	15.612	48,50%	16.060	44,25%	58.641	53,77%
Concentrados de Plaquetas	4.531	11,17%	3.308	10,28%	10.685	29,44%	18.524	16,99%
Crioprecipitado	2.005	4,94%	619	1,92%	2.730	7,52%	5.354	4,91%
Plaquetas por Aférese	0	0%	18	0,06%	390	1,07%	408	0,37%
Plasma Fresco	6.421	15,82%	3.955	12,29%	6.226	17,16%	16.602	15,22%
Plasma Isento de Crioprecipitado	161	0,40%	7	0,02%	0	0%	168	0,15%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	5	0,02%	199	0,55%	204	0,19%
Unidade de Sangue Total	81	0,20%	8.667	26,92%	0	0%	8.748	8,02%
	40.578	100%	32.192	100%	36.290	100%	109.060	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, CEARÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	410	0,76%	1	0%	0	0%	411	0,32%
Concentrado de Hemácias	36.124	66,57%	20.463	53,75%	16.060	44,25%	72.647	56,48%
Concentrados de Plaquetas	5.732	10,56%	4.084	10,73%	10.685	29,44%	20.501	15,94%
Crioprecipitado	2.166	3,99%	619	1,63%	2.730	7,52%	5.515	4,29%
Plaquetas por Aférese	994	1,83%	18	0,05%	390	1,07%	1.402	1,09%
Plasma Fresco	8.592	15,83%	4.206	11,05%	6.226	17,16%	19.024	14,79%
Plasma Isento de Crioprecipitado	161	0,30%	7	0,02%	0	0%	168	0,13%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	5	0,01%	199	0,55%	204	0,16%
Unidade de Sangue Total	82	0,15%	8.667	22,77%	0	0%	8.749	6,80%
	54.261	100%	38.070	100%	36.290	100%	128.621	100%

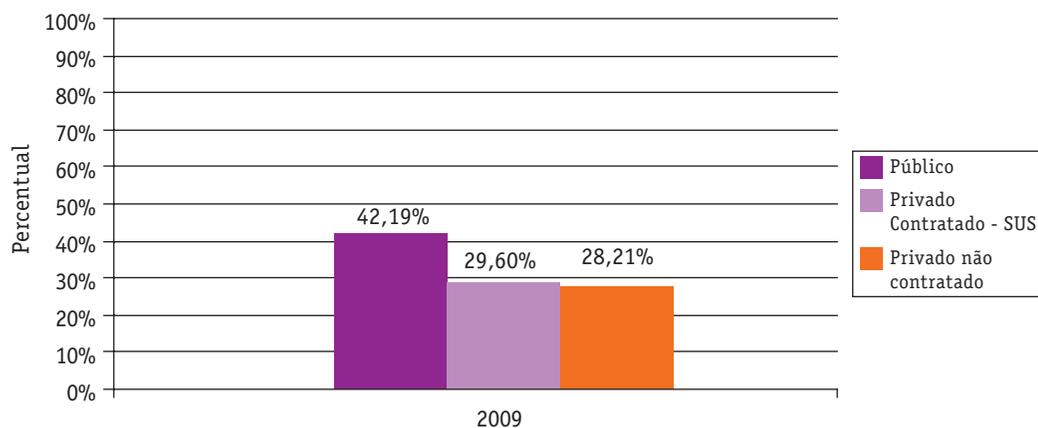
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, CEARÁ, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	1.256	0,98%	411	0,32%
Concentrado de Hemácias	70.802	55,05%	72.647	56,48%
Concentrados de Plaquetas	19.088	14,84%	20.501	15,94%
Crioprecipitado	4.312	3,35%	5.515	4,29%
Plaquetas por Aférese	5.822	4,53%	1.402	1,09%
Plasma Fresco	17.553	13,65%	19.024	14,79%
Plasma Isento de Crioprecipitado	485	0,38%	168	0,13%
Sangue / Componentes Irradiados	5	0%	204	0,16%
Unidade de Sangue Total	9.287	7,22%	8.749	6,80%
	128.610	100%	128.621	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, CEARÁ, 2009

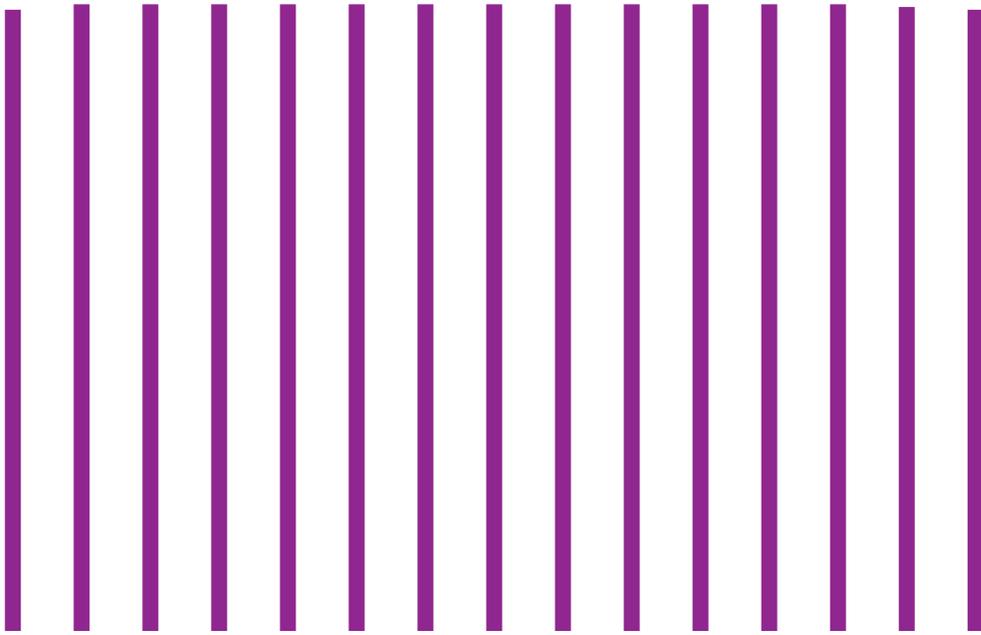


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Região Nordeste



Maranhão



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, MARANHÃO 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	1.909	3,32%	1.987	3,02%	1.399	1,39%
	Estadual	55.614	96,68%	59.520	90,55%	90.570	89,81%
	Municipal	0	0%	3.721	5,66%	8.541	8,47%
	Subtotal	57.523	100%	65.228	99,23%	100.510	99,67%
Privado Contratado		0	0%	504	0,77%	334	0,33%
TOTAL		57.523	100%	65.732	100%	100.844	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, MARANHÃO 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	6.184.543	6.305.539	6.367.138

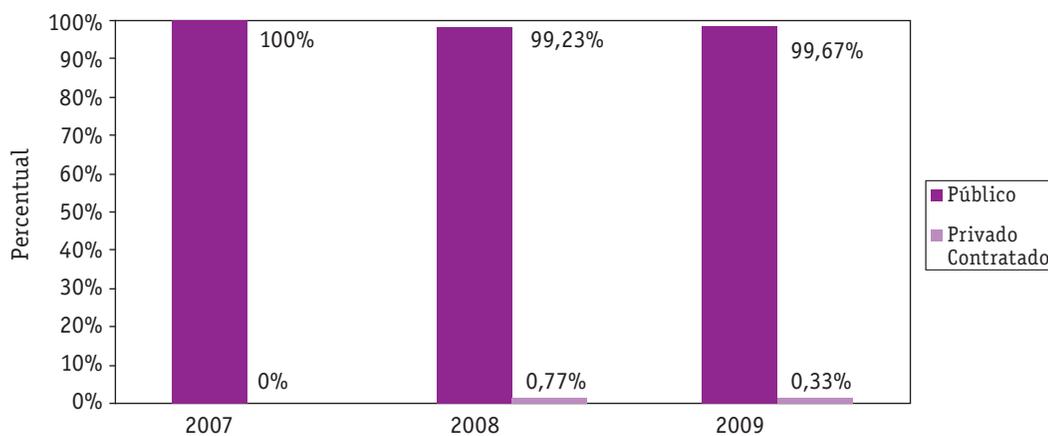
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, MARANHÃO 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	0,93%	1,04%	1,58%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, MARANHÃO 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MARANHÃO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	1.706	20,13%	1.208	100%	0	0%	2.914	30,10%
Concentrados de Plaquetas	501	5,91%	0	0%	0	0%	501	5,17%
Crioprecipitado	42	0,50%	0	0%	0	0%	42	0,43%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	424	5%	0	0%	0	0%	424	4,38%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	5.801	68,46%	0	0%	0	0%	5.801	59,92%
	8.474	100%	1.208	100%	0	0%	9.682	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MARANHÃO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	2	0,03%	0	0%	2	0,01%
Concentrado de Hemácias	9.174	63,43%	2.941	44,48%	0	0%	12.115	57,49%
Concentrados de Plaquetas	1.353	9,35%	2.541	38,43%	0	0%	3.894	18,48%
Crioprecipitado	166	1,15%	0	0%	0	0%	166	0,79%
Plaquetas por Aférese	0	0%	14	0,21%	0	0%	14	0,07%
Plasma Fresco	3.405	23,54%	1.102	16,67%	0	0%	4.507	21,39%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue/Componentes Irradiados	4	0,03%	0	0%	0	0%	4	0,02%
Unidade de Sangue Total	361	2,50%	12	0,18%	0	0%	373	1,77%
	14.463	100%	6.612	100%	0	0%	21.075	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MARANHÃO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	2	0,03%	0	0%	2	0,01%
Concentrado de Hemácias	10.880	47,43%	4.149	53,06%	0	0%	15.029	48,86%
Concentrados de Plaquetas	1.854	8,08%	2.541	32,49%	0	0%	4.395	14,29%
Crioprecipitado	208	0,91%	0	0%	0	0%	208	0,68%
Plaquetas por Aférese	0	0%	14	0,18%	0	0%	14	0,05%
Plasma Fresco	3.829	16,69%	1.102	14,09%	0	0%	4.931	16,03%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	4	0,02%	0	0%	0	0%	4	0,01%
Unidade de Sangue Total	6.162	26,86%	12	0,15%	0	0%	6.174	20,07%
	22.937	100%	7.820	100%	0	0%	30.757	100%

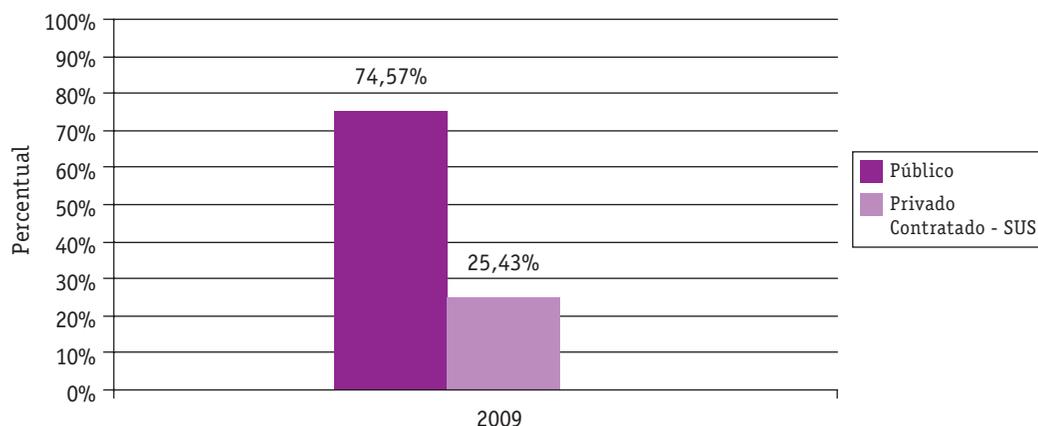
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MARANHÃO, 2008 e 2009

Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	232	1,28%	2	0,01%
Concentrado de Hemácias	10.191	56,10%	15.029	48,86%
Concentrados de Plaquetas	2.892	15,92%	4.395	14,29%
Crioprecipitado	118	0,65%	208	0,68%
Plaquetas por Aférese	1	0,01%	14	0,05%
Plasma Fresco	3.542	19,50%	4.931	16,03%
Plasma Isento de Crioprecipitado	12	0,07%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	2	0,01%	4	0,01%
Unidade de Sangue Total	1.175	6,47%	6.174	20,07%
	18.165	100%	30.757	100%

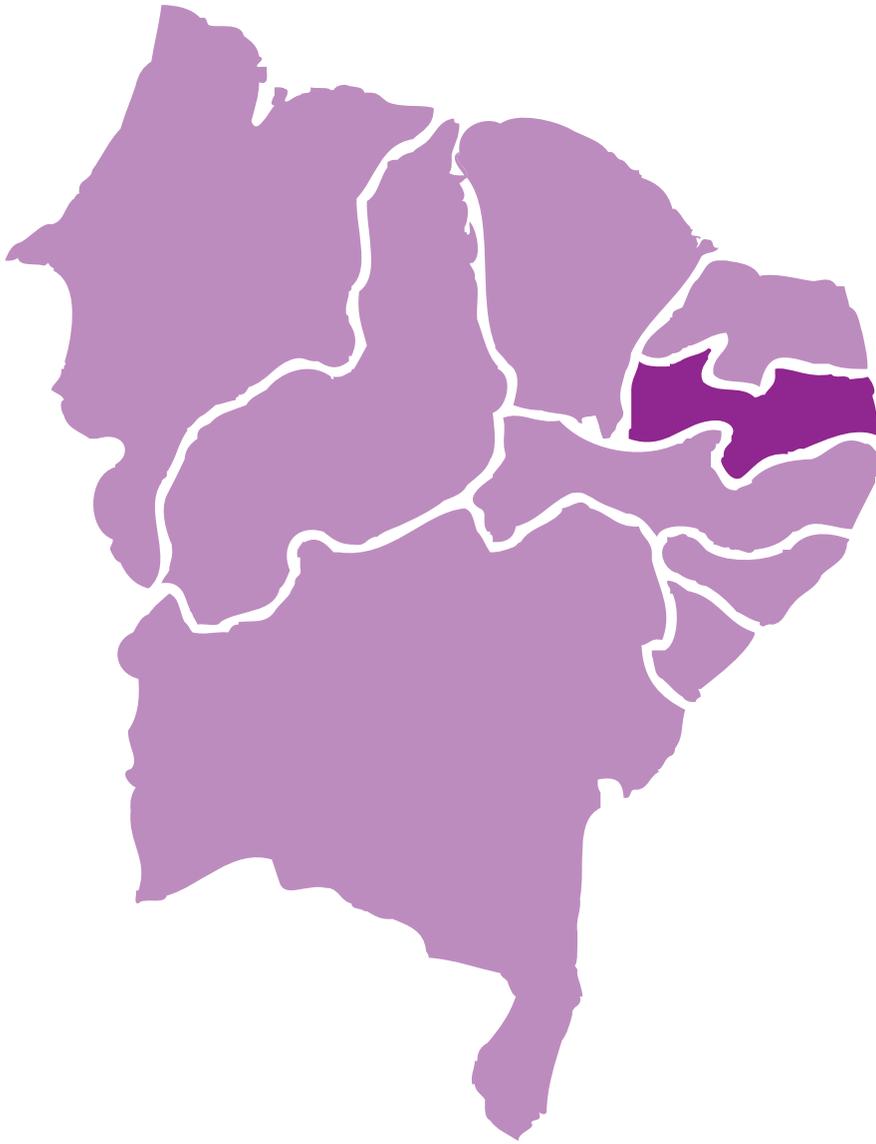
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, MARANHÃO, 2009

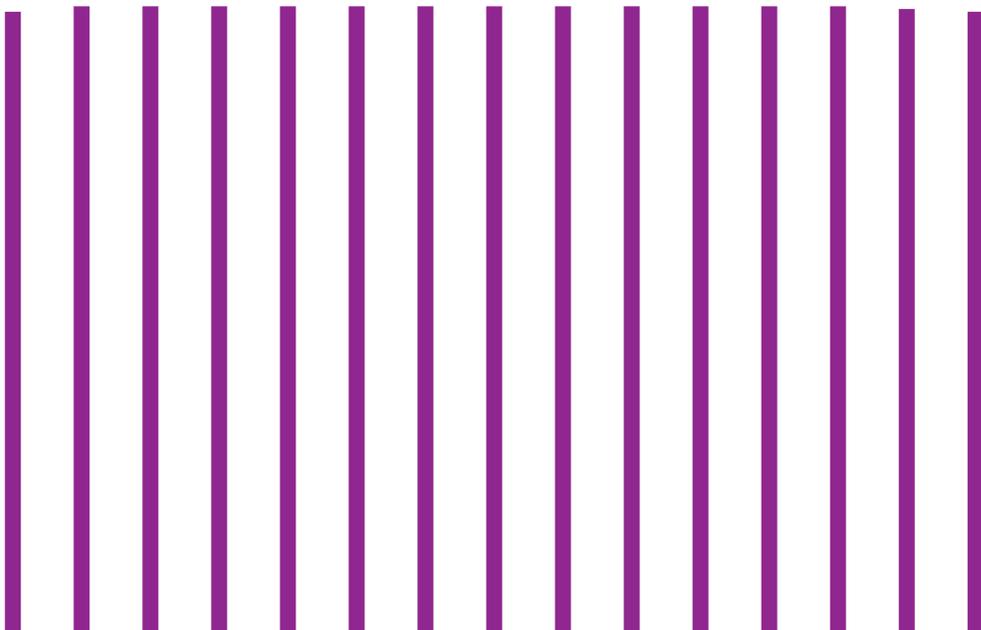


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Região Nordeste



Paraíba



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, PARAÍBA 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	54.369	100%	58.440	97,57%	66.093	100%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>54.369</i>	<i>100%</i>	<i>58.440</i>	<i>97,57%</i>	<i>66.093</i>	<i>100%</i>
Privado Contratado		0	0%	1.458	2,43%	0	0%
TOTAL		54.369	100%	59.898	100%	66.093	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, PARAÍBA 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	3.623.198	3.742.606	3.769.977

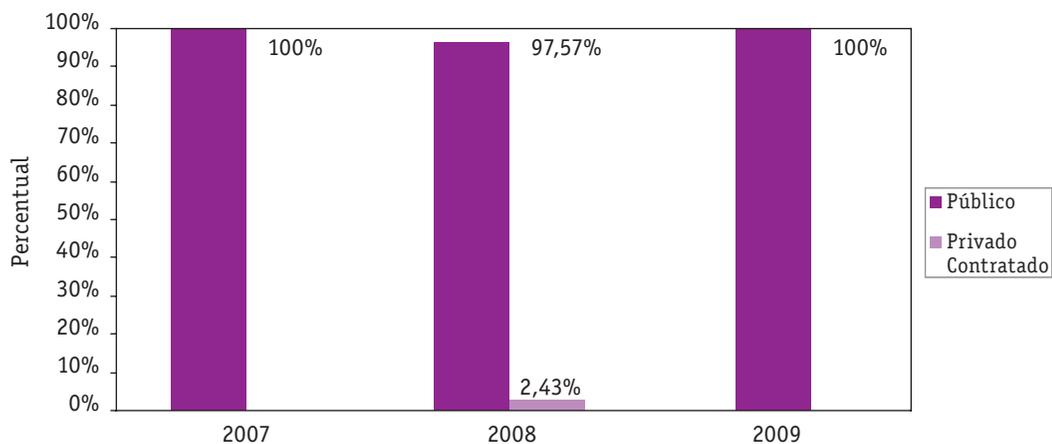
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, PARAÍBA 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,50%	1,60%	1,75%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, PARAÍBA 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARAÍBA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	3.257	67,67%	79	0%	0	0%	3.336	68,19%
Concentrados de Plaquetas	1.310	27,22%	0	0%	0	0%	1.310	26,78%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	4	0,08%	0	0%	0	0%	4	0,08%
Plasma Fresco	242	5,03%	0	0%	0	0%	242	4,95%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	4.813	100%	79	0%	0	0%	4.892	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARAÍBA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	1	0,01%	0	0%	0	0%	1	0%
Concentrado de Hemácias	12.830	69,69%	11.002	44,49%	0	0%	23.832	55,25%
Concentrados de Plaquetas	1.801	9,78%	7.616	30,80%	0	0%	9.417	21,83%
Crioprecipitado	16	0,09%	263	1,06%	0	0%	279	0,65%
Plaquetas por Aférese	1	0,01%	0	0%	0	0%	1	0%
Plasma Fresco	3.425	18,61%	4.303	17,40%	0	0%	7.728	17,92%
Plasma Isento de Crioprecipitado	123	0,67%	944	3,82%	0	0%	1.067	2,47%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	212	1,15%	599	2,42%	0	0%	811	1,88%
	18.409	100%	24.727	100%	0	0%	43.136	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARAÍBA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	1	0%	0	0%	0	0%	1	0%
Concentrado de Hemácias	16.087	69,27%	11.081	44,67%	0	0%	27.168	56,57%
Concentrados de Plaquetas	3.111	13,40%	7.616	30,70%	0	0%	10.727	22,33%
Crioprecipitado	16	0,07%	263	1,06%	0	0%	279	0,58%
Plaquetas por Aférese	5	0,02%	0	0%	0	0%	5	0,01%
Plasma Fresco	3.667	15,79%	4.303	17,35%	0	0%	7.970	16,59%
Plasma Isento de Crioprecipitado	123	0,53%	944	3,81%	0	0%	1.067	2,22%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	212	0,91%	599	2,41%	0	0%	811	1,69%
	23.222	100%	24.806	100%	0	0%	48.028	100%

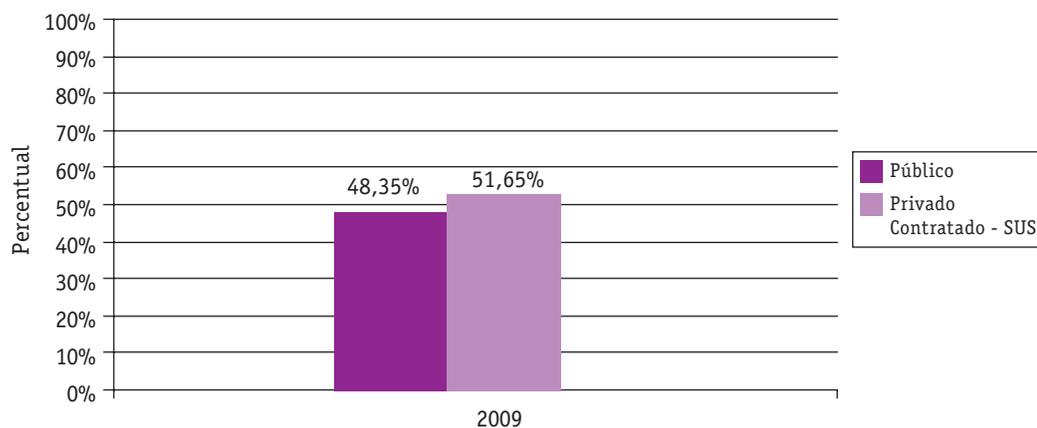
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARAÍBA, 2008 e 2009

Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	10	0,03%	1	0%
Concentrado de Hemácias	20.774	53,88%	27.168	56,57%
Concentrados de Plaquetas	9.643	25,01%	10.727	22,33%
Crioprecipitado	522	1,35%	279	0,58%
Plaquetas por Aférese	0	0%	5	0,01%
Plasma Fresco	5.772	14,97%	7.970	16,59%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.176	3,05%	1.067	2,22%
Sangue / Componentes Irradiados	5	0,01%	0	0%
Unidade de Sangue Total	654	1,70%	811	1,69%
	38.556	100%	48.028	100%

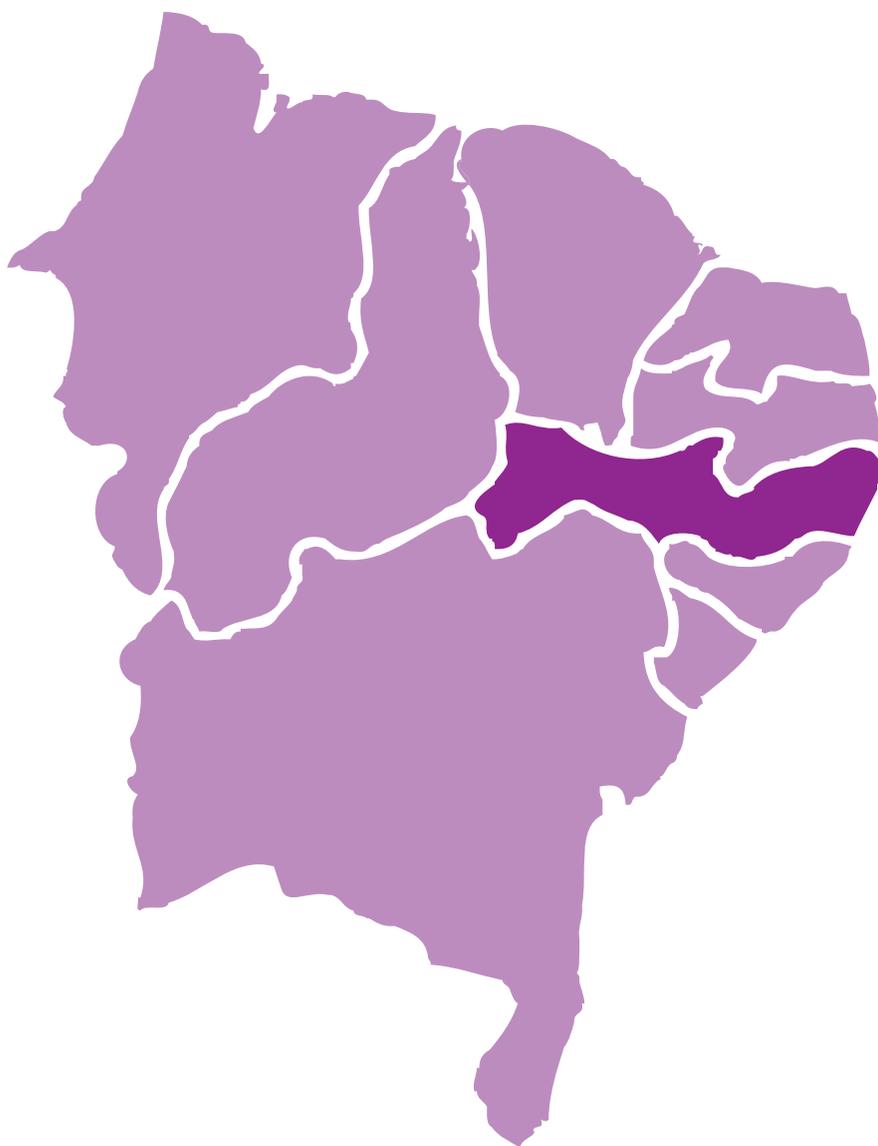
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, PARAÍBA, 2009

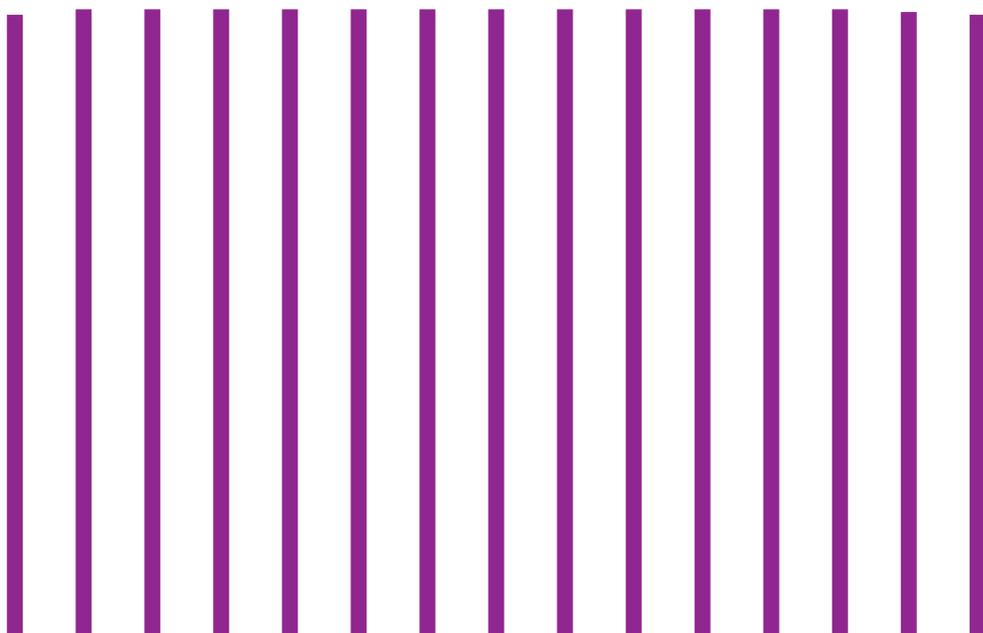


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Região Nordeste



Pernambuco



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, PERNAMBUCO 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	300	0,20%	570	0,32%
	Estadual	117.191	74,09%	113.596	74,44%	131.014	72,96%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	Subtotal	117.191	74,09%	113.896	74,64%	131.584	73,27%
Privado Contratado		40.989	25,91%	38.702	25,36%	47.993	26,73%
TOTAL		158.180	100%	152.598	100%	179.577	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, PERNAMBUCO 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	8.413.601	8.734.194	8.810.256

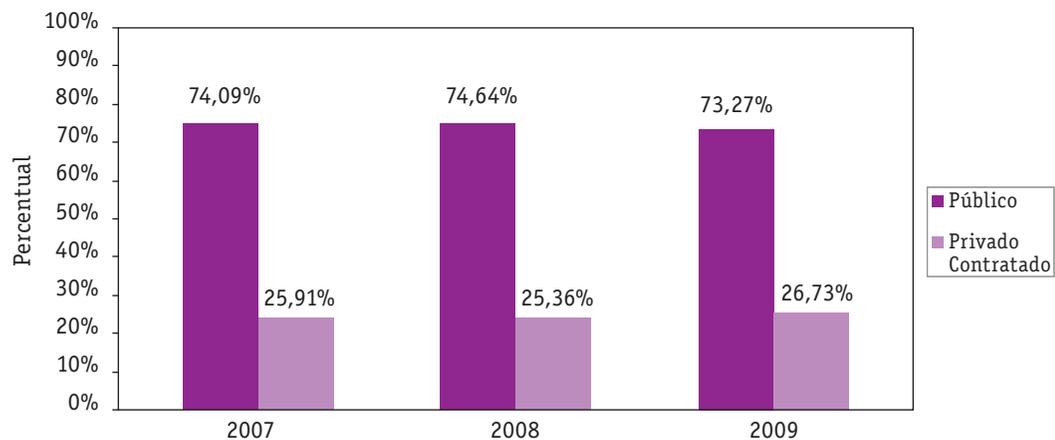
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, PERNAMBUCO 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,88%	1,75%	2,04%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, PERNAMBUCO 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PERNAMBUCO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	3.554	32,04%	1.864	91,73%	214	0%	5.632	42,05%
Concentrados de Plaquetas	5.745	51,79%	154	7,58%	49	0%	5.948	44,40%
Crioprecipitado	548	4,94%	0	0%	0	0%	548	4,09%
Plaquetas por Aférese	418	3,77%	0	0%	4	0%	422	3,15%
Plasma Fresco	0	0%	14	0,69%	3	0%	17	0,13%
Plasma Isento de Crioprecipitado	828	7,46%	0	0%	0	0%	828	6,18%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	11.093	100%	2.032	100%	270	0%	13.395	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PERNAMBUCO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	8	0,02%	434	1,74%	0	0%	442	0,18%
Concentrado de Hemácias	20.071	39,88%	13.594	54,44%	149.176	0%	182.841	74,97%
Concentrados de Plaquetas	17.791	35,35%	7.101	28,44%	9.252	0%	34.144	14%
Crioprecipitado	1.955	3,88%	140	0,56%	214	0%	2.309	0,95%
Plaquetas por Aférese	266	0,53%	14	0,06%	1.897	0%	2.177	0,89%
Plasma Fresco	5.258	10,45%	3.591	14,38%	6.653	0%	15.502	6,36%
Plasma Isento de Crioprecipitado	3	0,01%	4	0,02%	0	0%	7	0%
Sangue/Componentes Irradiados	1.529	3,04%	0	0%	1.403	0%	2.932	1,20%
Unidade de Sangue Total	3.452	6,86%	92	0,37%	0	0%	3.544	1,45%
	50.333	100%	24.970	100%	168.595	0%	243.898	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PERNAMBUCO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	8	0,01%	434	1,61%	0	0%	442	0,17%
Concentrado de Hemácias	23.625	38,46%	15.458	57,25%	149.390	0%	188.473	73,25%
Concentrados de Plaquetas	23.536	38,32%	7.255	26,87%	9.301	0%	40.092	15,58%
Crioprecipitado	2.503	4,07%	140	0,52%	214	0%	2.857	1,11%
Plaquetas por Aférese	684	1,11%	14	0,05%	1.901	0%	2.599	1,01%
Plasma Fresco	5.258	8,56%	3.605	13,35%	6.656	0%	15.519	6,03%
Plasma Isento de Crioprecipitado	831	1,35%	4	0,01%	0	0%	835	0,32%
Sangue / Componentes Irradiados	1.529	2,49%	0	0%	1.403	0%	2.932	1,14%
Unidade de Sangue Total	3.452	5,62%	92	0,34%	0	0%	3.544	1,38%
	61.426	100%	27.002	100%	168.865	0%	257.293	100%

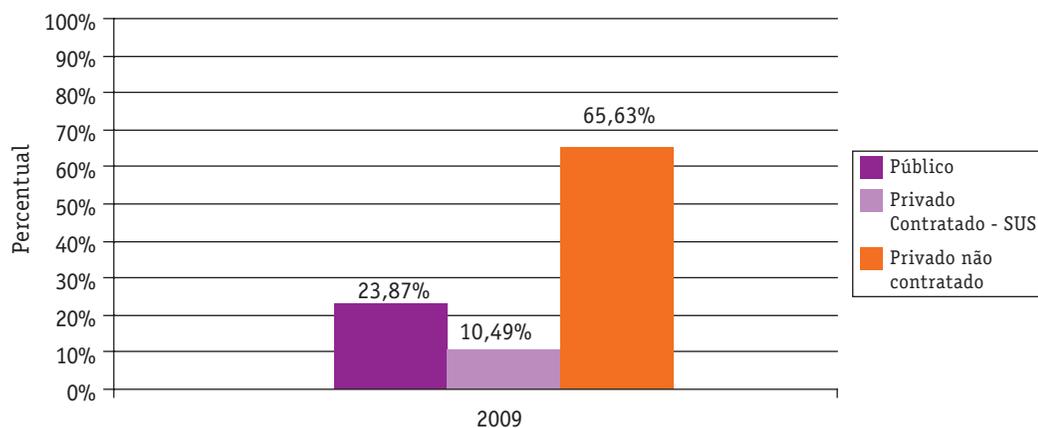
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PERNAMBUCO, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	1.043	1,23%	142	0,06%
Concentrado de Hemácias	30.974	36,58%	188.473	73,34%
Concentrados de Plaquetas	29.798	35,19%	40.092	15,60%
Crioprecipitado	2.580	3,05%	2.857	1,11%
Plaquetas por Aférese	21	0,02%	2.599	1,01%
Plasma Fresco	7.996	9,44%	15.519	6,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	6.161	7,28%	835	0,32%
Sangue / Componentes Irradiados	1.023	1,21%	2.932	1,14%
Unidade de Sangue Total	5.070	5,99%	3.544	1,38%
	84.666	100%	256.993	100%

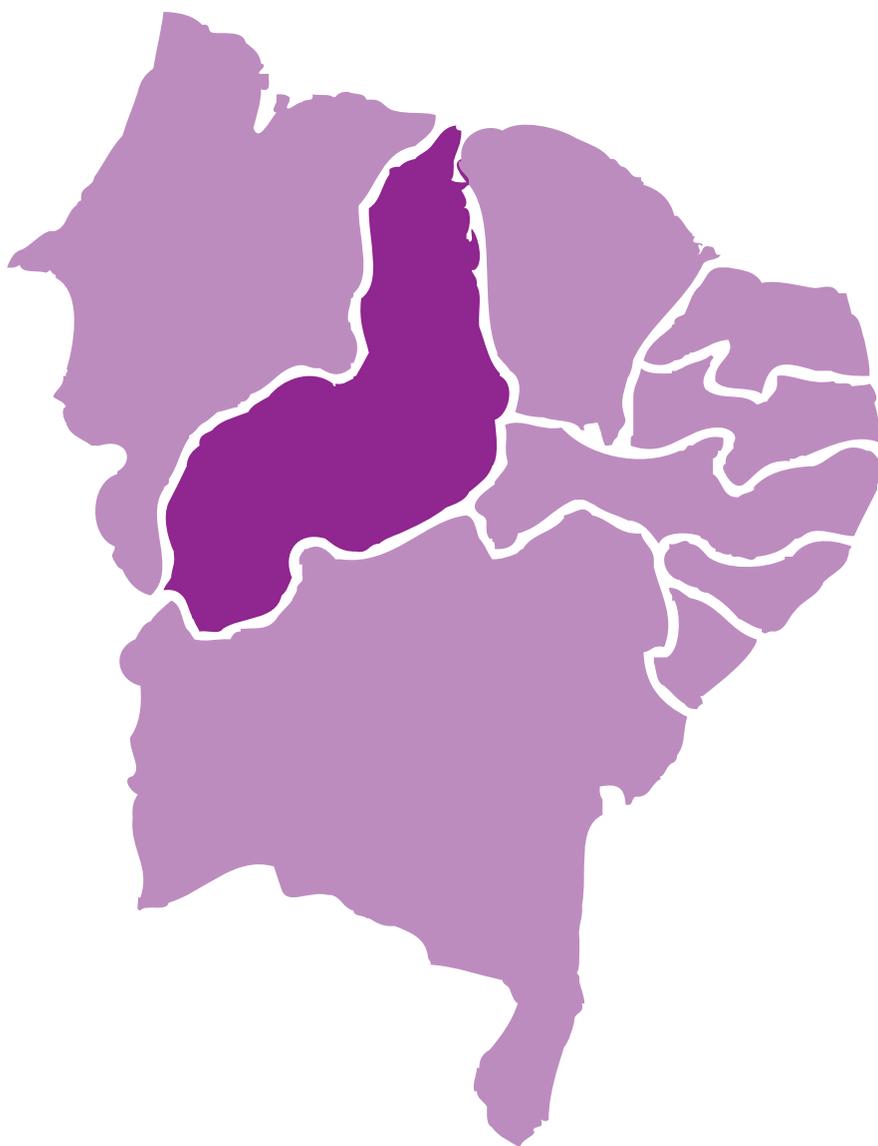
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, PERNAMBUCO, 2009

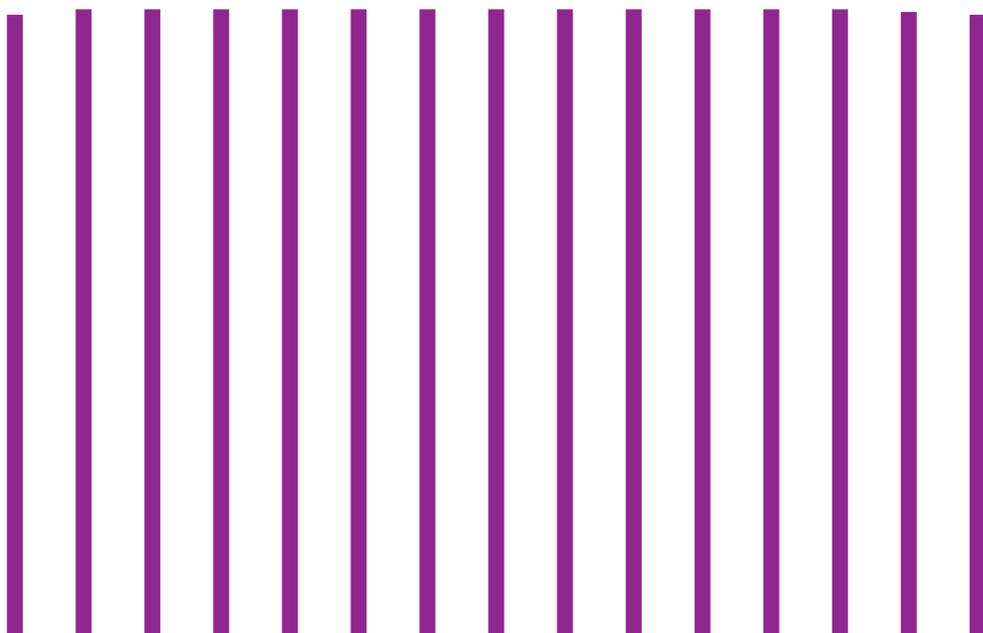


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Região Nordeste



Piauí



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	49.484	100%	42.855	100%	45.383	100%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>49.484</i>	<i>100%</i>	<i>42.855</i>	<i>100%</i>	<i>45.383</i>	<i>100%</i>
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		49.484	100%	42.855	100%	45.383	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, PIAUÍ 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	3.036.271	3.119.697	3.145.325

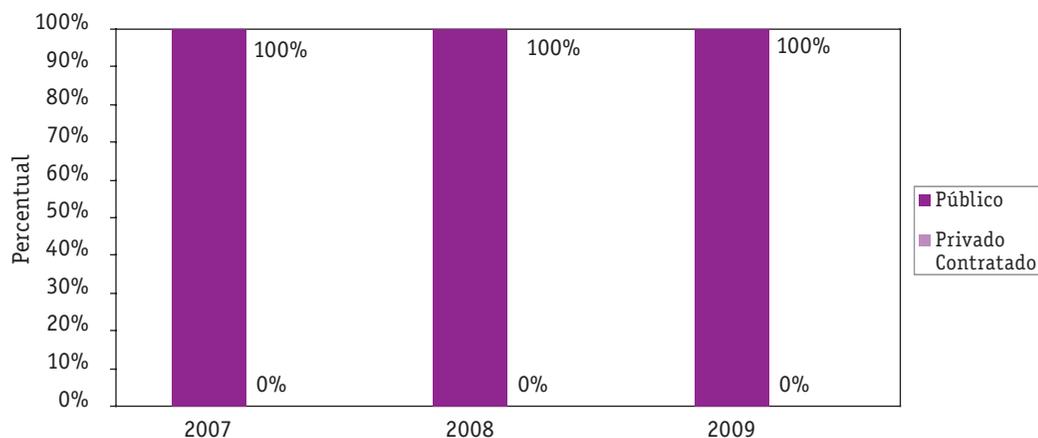
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, PIAUÍ 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,63%	1,37%	1,44%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, PIAUÍ 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PIAUÍ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	23.512	29,70%	2.044	79,19%	0	0%	25.556	31,26%
Concentrados de Plaquetas	16.523	20,87%	534	20,69%	0	0%	17.057	20,87%
Crioprecipitado	0	0%	3	0,12%	0	0%	3	0%
Plaquetas por Aférese	90	0,11%	0	0%	0	0%	90	0,11%
Plasma Fresco	38.396	48,50%	0	0%	0	0%	38.396	46,97%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	641	0,81%	0	0%	0	0%	641	0,78%
	79.162	100%	2.581	100%	0	0%	81.743	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PIAUÍ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0,02%	0	0%	0	0%	2	0,01%
Concentrado de Hemácias	7.542	79,11%	9.256	57,25%	0	0%	16.798	65,36%
Concentrados de Plaquetas	886	9,29%	4.575	28,30%	0	0%	5.461	21,25%
Crioprecipitado	0	0%	3	0,02%	0	0%	3	0,01%
Plaquetas por Aférese	3	0,03%	3	0,02%	0	0%	6	0,02%
Plasma Fresco	1.031	10,82%	2.331	14,42%	0	0%	3.362	13,08%
Plasma Isento de Crioprecipitado	3	0,03%	0	0%	0	0%	3	0,01%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	66	0,69%	0	0%	0	0%	66	0,26%
	9.533	100%	16.168	100%	0	0%	25.701	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PIAUÍ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	0	0%	0	0%	2	0%
Concentrado de Hemácias	31.054	35,01%	11.300	60,27%	0	0%	42.354	39,42%
Concentrados de Plaquetas	17.409	19,63%	5.109	27,25%	0	0%	22.518	20,96%
Crioprecipitado	0	0%	6	0,03%	0	0%	6	0,01%
Plaquetas por Aférese	93	0,10%	3	0,02%	0	0%	96	0,09%
Plasma Fresco	39.427	44,45%	2.331	12,43%	0	0%	41.758	38,86%
Plasma Isento de Crioprecipitado	3	0%	0	0%	0	0%	3	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	707	0,80%	0	0%	0	0%	707	0,66%
	88.695	100%	18.749	100%	0	0%	107.444	100%

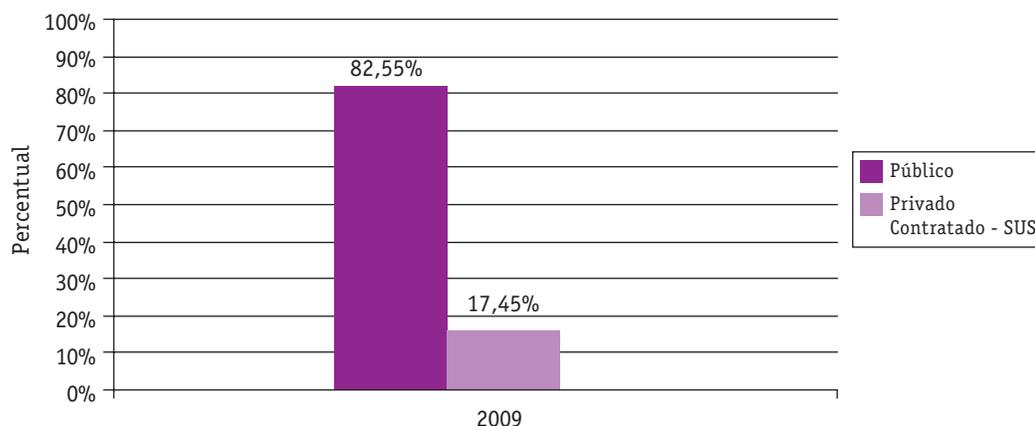
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PIAUÍ, 2008 e 2009

Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	39	0,16%	2	0%
Concentrado de Hemácias	12.173	50,88%	42.354	39,42%
Concentrados de Plaquetas	7.786	32,55%	22.518	20,96%
Crioprecipitado	1	0%	6	0,01%
Plaquetas por Aférese	0	0%	96	0,09%
Plasma Fresco	3.570	14,92%	41.758	38,86%
Plasma Isento de Crioprecipitado	126	0,53%	3	0%
Sangue / Componentes Irradiados	2	0,01%	0	0%
Unidade de Sangue Total	226	0,94%	707	0,66%
	23.923	100%	107.444	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUÇÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, PIAUÍ, 2009

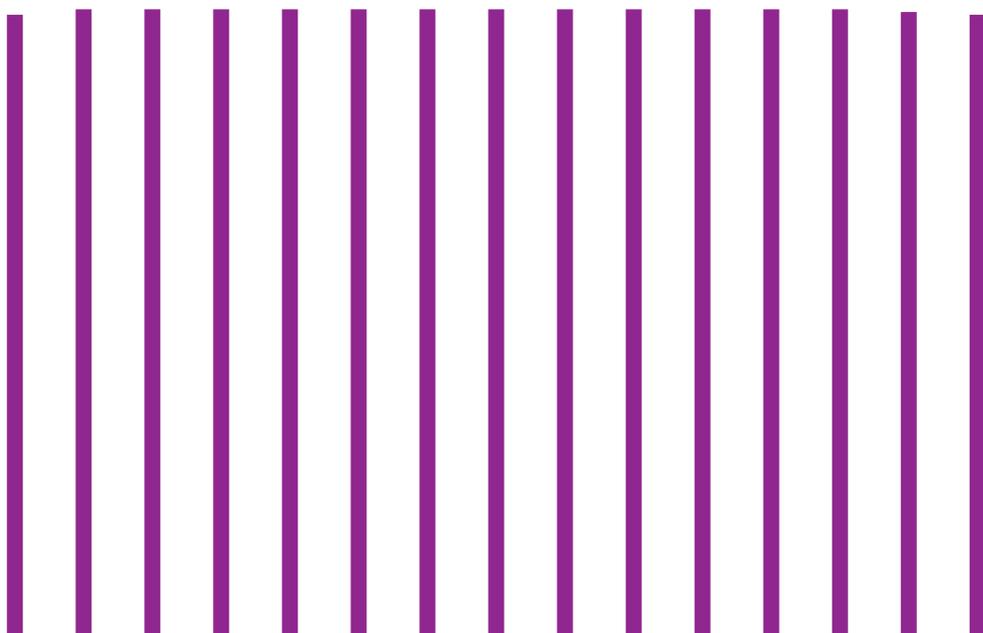
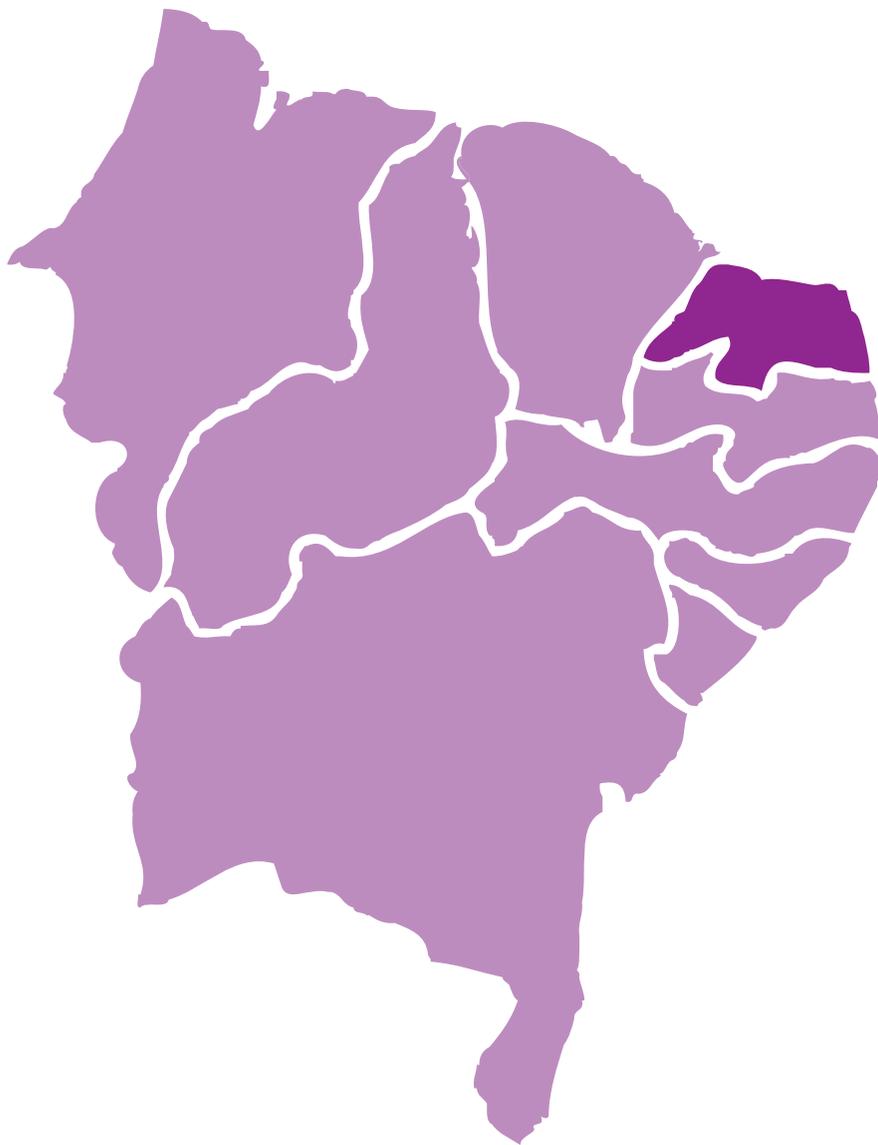


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Região Nordeste



Rio Grande do Norte



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, RIO GRANDE DO NORTE 2007/2009

SH		2007	2008	2009
PÚBLICO	Federal	0	0	0
	Estadual	43.537	39.468	42.317
	Municipal	0	0	0
	<i>Subtotal</i>	<i>43.537</i>	<i>39.468</i>	<i>42.317</i>
Privado Contratado		0	0	0
TOTAL		43.537	39.468	42.317

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, RIO GRANDE DO NORTE 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	3.043.740	3.106.430	3.137.541

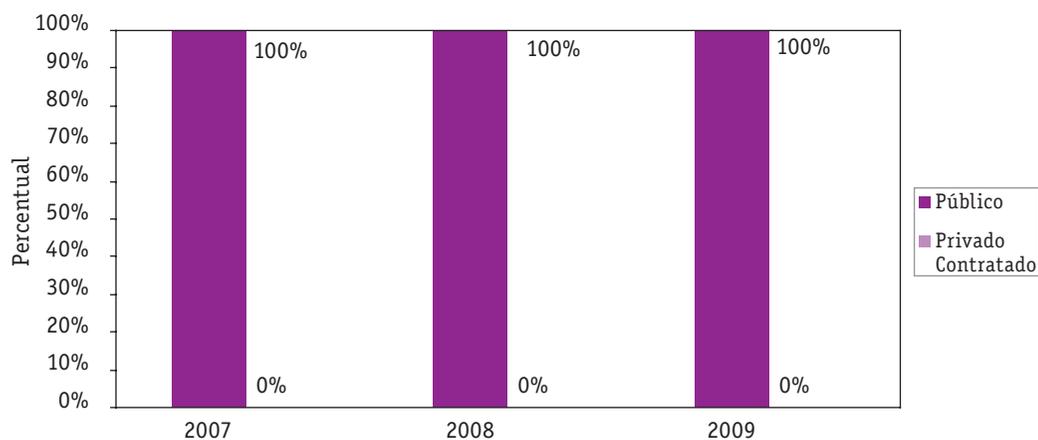
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, RIO GRANDE DO NORTE 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,43%	1,27%	1,35%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, RIO GRANDE DO NORTE 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO NORTE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	6.497	79,97%	0	0%	156	0%	6.653	80,24%
Concentrados de Plaquetas	412	5,07%	0	0%	10	0%	422	5,09%
Crioprecipitado	90	1,11%	0	0%	0	0%	90	1,09%
Plaquetas por Aférese	13	0,16%	0	0%	1	0%	14	0,17%
Plasma Fresco	1.081	13,31%	0	0%	0	0%	1.081	13,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	31	0,38%	0	0%	0	0%	31	0,37%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	8.124	100%	0	0%	167	0%	8.291	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO NORTE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	1	0%	1	0%
Concentrado de Hemácias	7.811	61,35%	7.302	43,90%	5865	0%	20.978	51,12%
Concentrados de Plaquetas	1.956	15,36%	4.111	24,72%	2578	0%	8.645	21,07%
Crioprecipitado	823	6,46%	594	3,57%	1136	0%	2.553	6,22%
Plaquetas por Aférese	1	0,01%	33	0,20%	33	0%	67	0,16%
Plasma Fresco	2.092	16,43%	2.515	15,12%	2004	0%	6.611	16,11%
Plasma Isento de Crioprecipitado	31	0,24%	0	0%	0	0%	31	0,08%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	25	0,15%	21	0%	46	0,11%
Unidade de Sangue Total	18	0,14%	2.052	12,34%	31	0%	2.101	5,12%
	12.732	100%	16.632	100%	11.669	0%	41.033	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO NORTE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	1	0%	1	0%
Concentrado de Hemácias	14.308	68,60%	7.302	43,90%	6021	0%	27.631	56,02%
Concentrados de Plaquetas	2.368	11,35%	4.111	24,72%	2588	0%	9.067	18,38%
Crioprecipitado	913	4,38%	594	3,57%	1136	0%	2.643	5,36%
Plaquetas por Aférese	14	0,07%	33	0,20%	34	0%	81	0,16%
Plasma Fresco	3.173	15,21%	2.515	15,12%	2004	0%	7.692	15,59%
Plasma Isento de Crioprecipitado	31	0,15%	0	0%	0	0%	31	0,06%
Sangue / Componentes Irradiados	31	0,15%	25	0,15%	21	0%	77	0,16%
Unidade de Sangue Total	18	0,09%	2.052	12,34%	31	0%	2.101	4,26%
	20.856	100%	16.632	100%	11.836	0%	49.324	100%

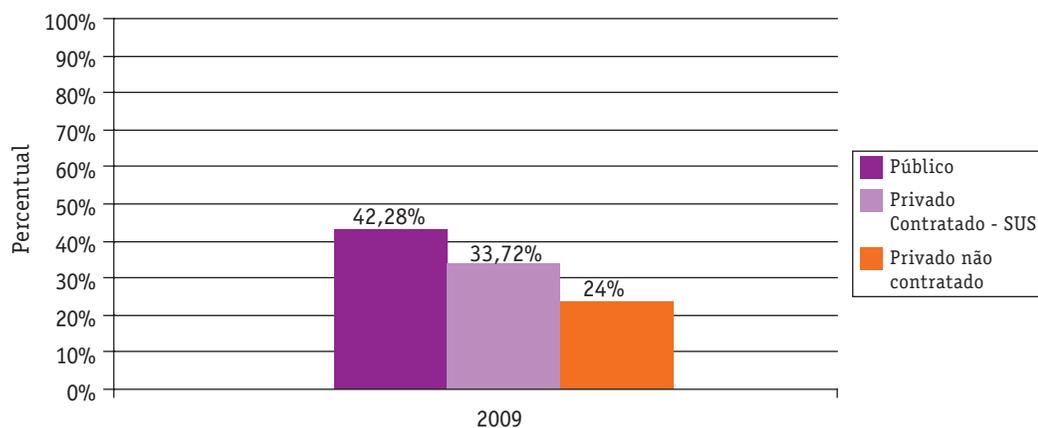
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO NORTE, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	79	0,20%	1	0%
Concentrado de Hemácias	21.092	54,38%	27.631	56,02%
Concentrados de Plaquetas	5.404	13,93%	9.067	18,38%
Crioprecipitado	901	2,32%	2.643	5,36%
Plaquetas por Aférese	67	0,17%	81	0,16%
Plasma Fresco	6.103	15,74%	7.692	15,59%
Plasma Isento de Crioprecipitado	114	0,29%	31	0,06%
Sangue / Componentes Irradiados	8	0,02%	77	0,16%
Unidade de Sangue Total	5.017	12,94%	2.101	4,26%
	38.785	100%	49.324	100%

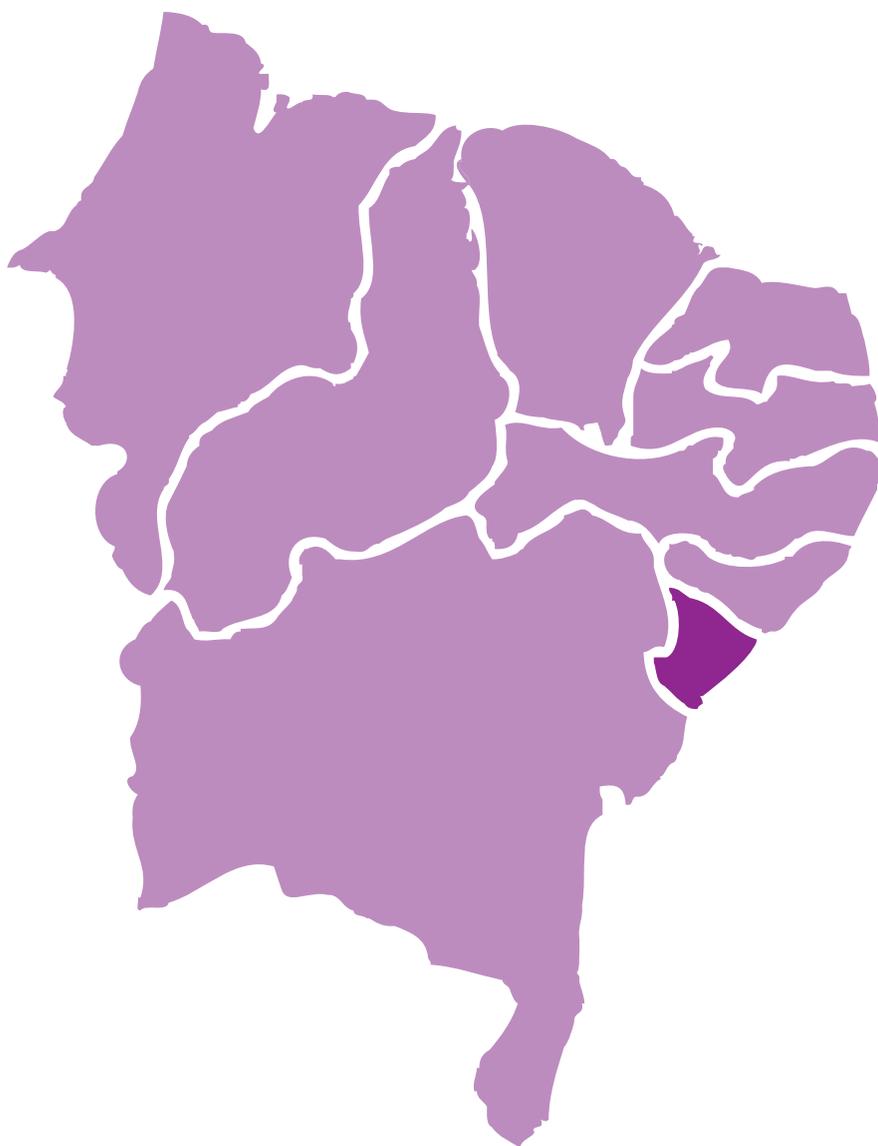
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, RIO GRANDE DO NORTE, 2009

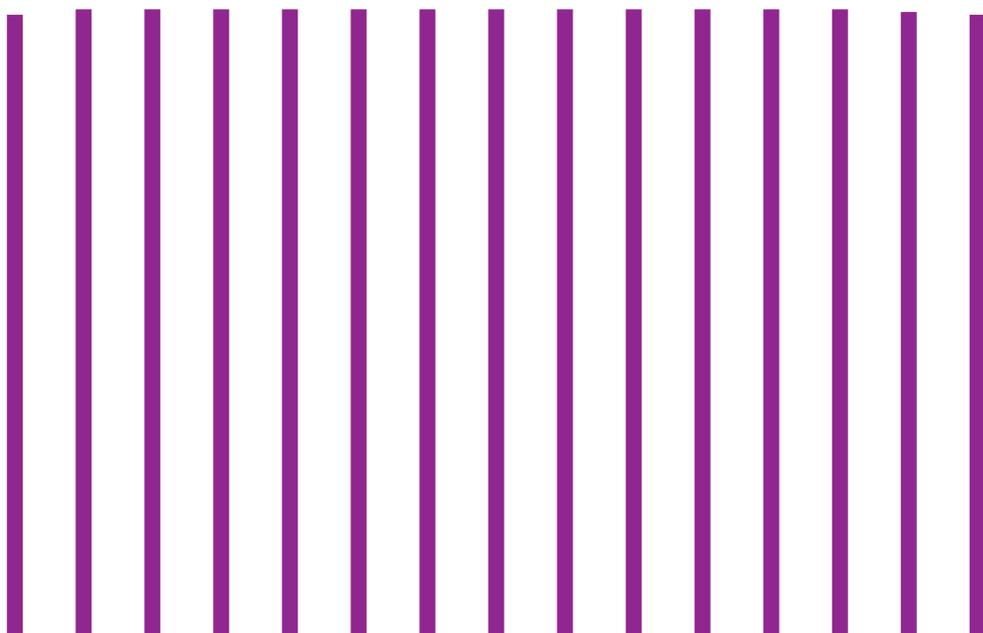


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Região Nordeste



Sergipe



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, SERGIPE 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	22.419	100%	21.797	100%	23.201	100%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	Subtotal	22.419	100%	21.797	100%	23.201	100%
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		22.419	100%	21.797	100%	23.201	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, SERGIPE 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	1.974.917	1.999.374	2.019.679

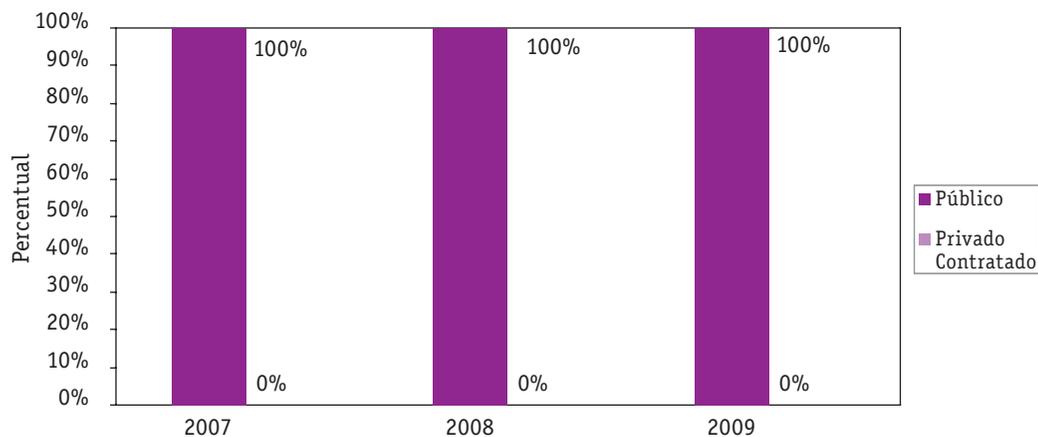
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, SERGIPE 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,14%	1,09%	1,15%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, SERGIPE 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SERGIPE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	22.139	34,65%	75	100%	0	0%	22.214	34,73%
Concentrados de Plaquetas	17.423	27,27%	0	0%	0	0%	17.423	27,24%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	24.324	38,07%	0	0%	0	0%	24.324	38,03%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	63.886	100%	75	100%	0	0%	63.961	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SERGIPE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	4	0,28%	4	0,07%	0	0%	8	0,11%
Concentrado de Hemácias	770	54,73%	4.028	72,34%	0	0%	4.798	68,79%
Concentrados de Plaquetas	68	4,83%	539	9,68%	0	0%	607	8,70%
Crioprecipitado	1	0,07%	78	1,40%	0	0%	79	1,13%
Plaquetas por Aférese	0	0%	2	0,04%	0	0%	2	0,03%
Plasma Fresco	412	29,28%	752	13,51%	0	0%	1.164	16,69%
Plasma Isento de Crioprecipitado	9	0,64%	113	2,03%	0	0%	122	1,75%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	45	0,81%	0	0%	45	0,65%
Unidade de Sangue Total	143	10,16%	7	0,13%	0	0%	150	2,15%
	1.407	100%	5.568	100%	0	0%	6.975	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SERGIPE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	4	0,01%	4	0,07%	0	0%	8	0,01%
Concentrado de Hemácias	22.909	35,09%	4.103	72,71%	0	0%	27.012	38,08%
Concentrados de Plaquetas	17.491	26,79%	539	9,55%	0	0%	18.030	25,42%
Crioprecipitado	1	0%	78	1,38%	0	0%	79	0,11%
Plaquetas por Aférese	0	0%	2	0,04%	0	0%	2	0%
Plasma Fresco	24.736	37,88%	752	13,33%	0	0%	25.488	35,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	9	0,01%	113	2%	0	0%	122	0,17%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	45	0,80%	0	0%	45	0,06%
Unidade de Sangue Total	143	0,22%	7	0,12%	0	0%	150	0,21%
	65.293	100%	5.643	100%	0	0%	70.936	100%

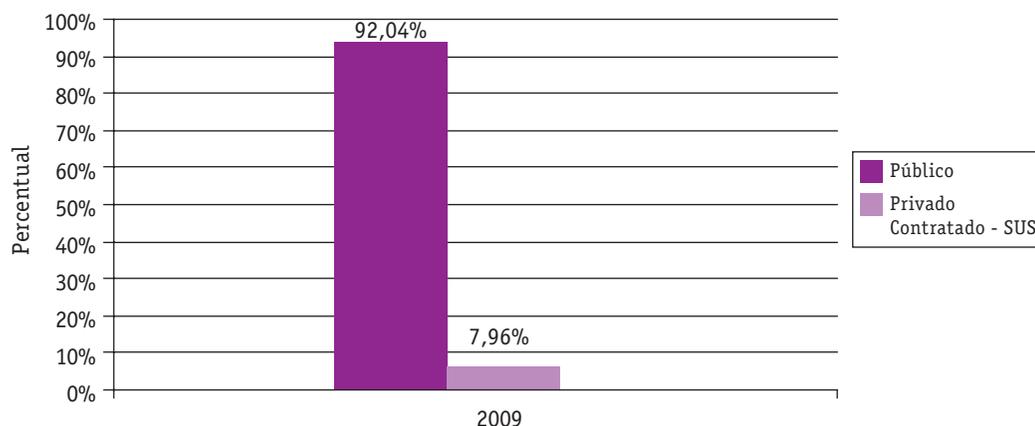
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SERGIPE, 2008 e 2009

Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	66	0,10%	8	0,01%
Concentrado de Hemácias	25.136	36,80%	27.012	38,08%
Concentrados de Plaquetas	18.297	26,79%	18.030	25,42%
Crioprecipitado	96	0,14%	79	0,11%
Plaquetas por Aférese	2	0%	2	0%
Plasma Fresco	22.440	32,86%	25.488	35,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.660	2,43%	122	0,17%
Sangue / Componentes Irradiados	93	0,14%	45	0,06%
Unidade de Sangue Total	508	0,74%	150	0,21%
	68.298	100%	70.936	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

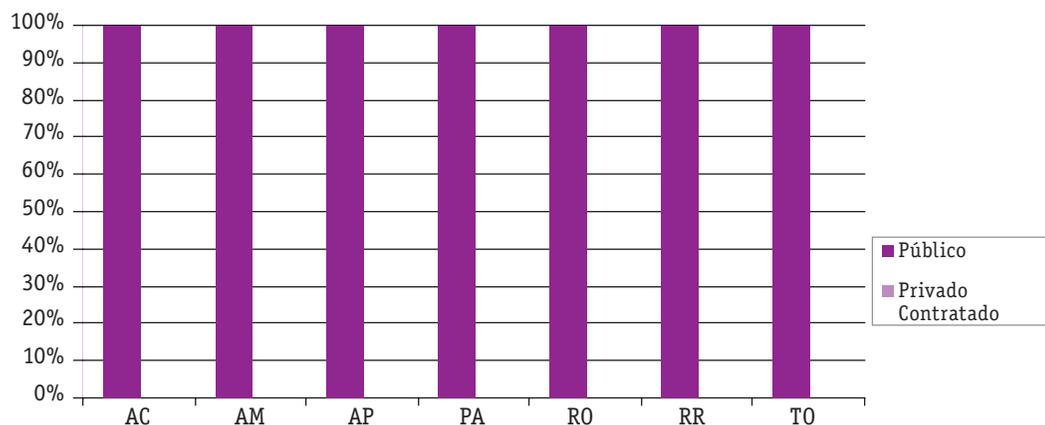
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, SERGIPE, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

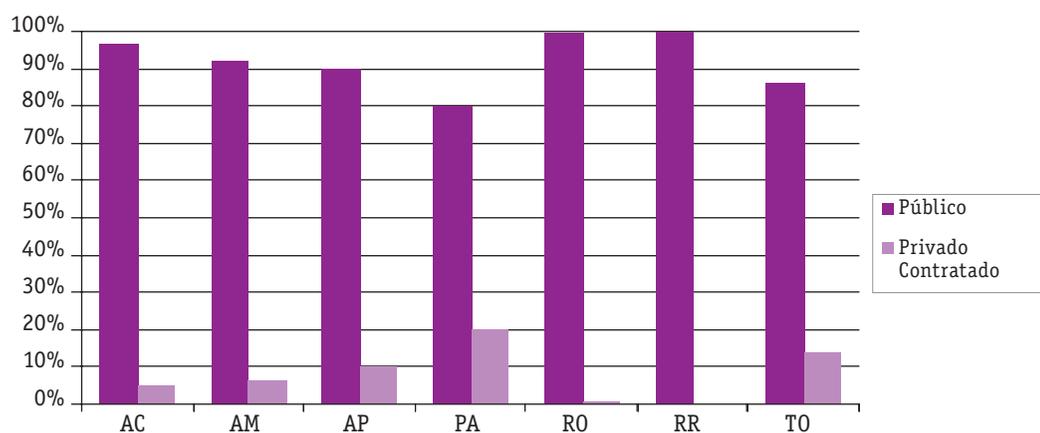
COLETA E TRANSFUSÃO – REGIÃO NORTE

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR - SUS,
REGIÃO NORTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009



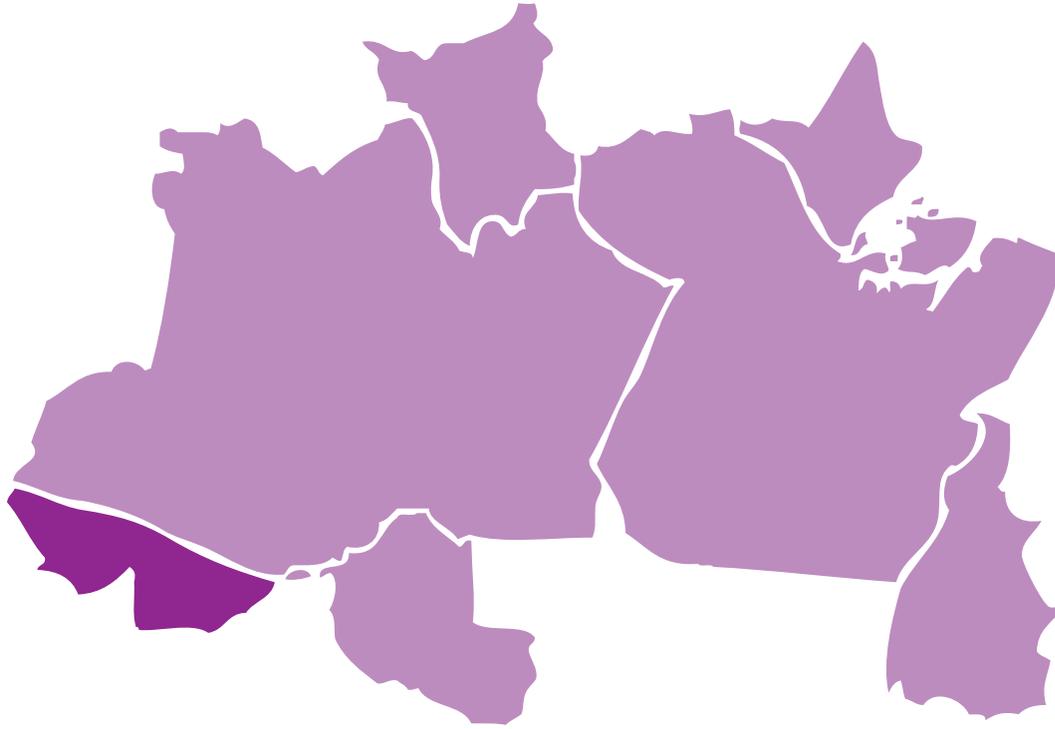
Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAL E HOSPITALAR POR
TIPO DE PRESTADOR, REGIÃO NORTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009

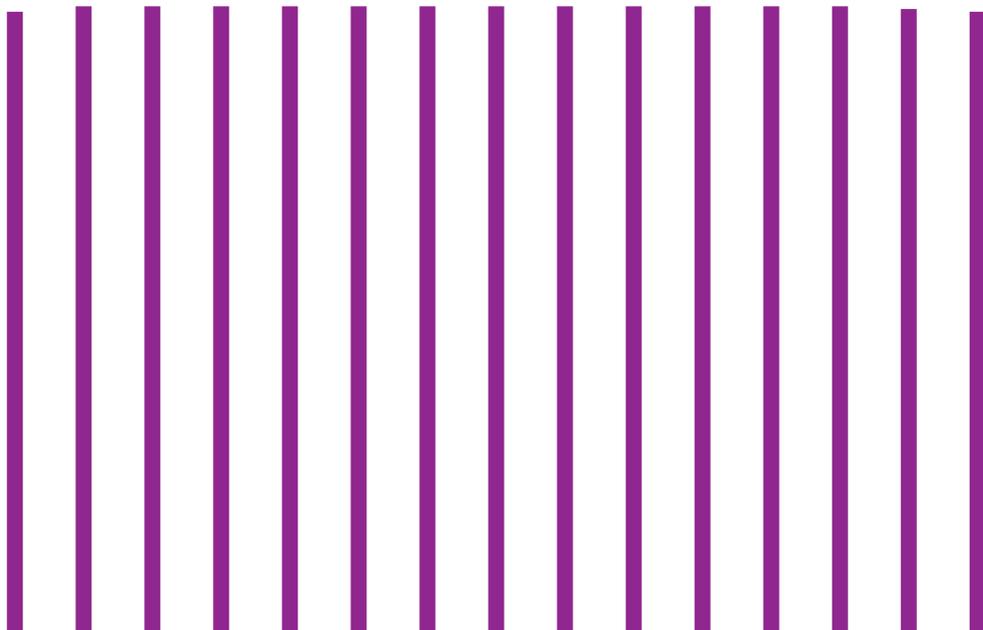


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

Região Norte



Acre



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, ACRE 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	9.301	100%	10.698	100%	10.890	100%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>9.301</i>	<i>100%</i>	<i>10.698</i>	<i>100%</i>	<i>10.890</i>	<i>100%</i>
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		9.301	100%	10.698	100%	10.890	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, ACRE 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	676.587	680.073	691.132

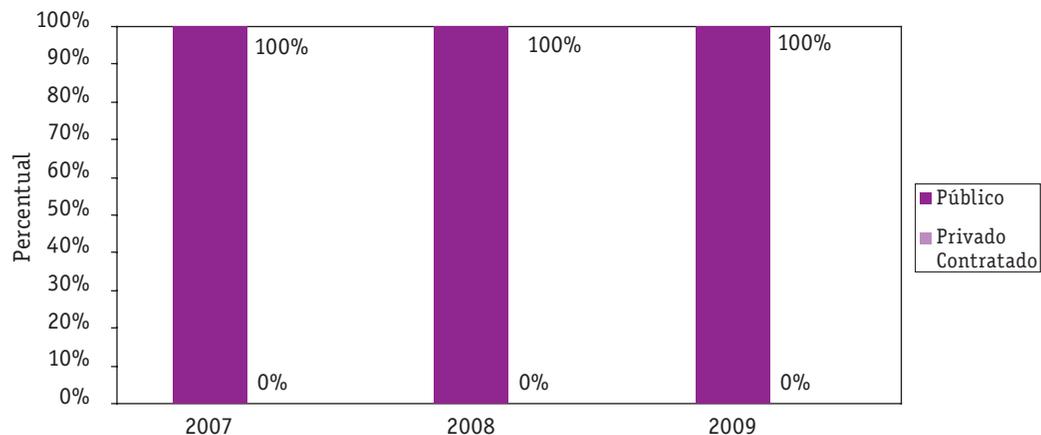
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, ACRE 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,39%	1,57%	1,58%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, ACRE 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ACRE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	2.662	52,28%	0	0%	0	0%	2.662	52,28%
Concentrados de Plaquetas	843	16,56%	0	0%	0	0%	843	16,56%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	1.587	31,17%	0	0%	0	0%	1.587	31,17%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	5.092	100%	0	0%	0	0%	5.092	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ACRE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	1	0,02%	0	0%	0	0%	1	0,02%
Concentrado de Hemácias	3.973	64,68%	366	87,77%	0	0%	4.339	66,14%
Concentrados de Plaquetas	412	6,71%	0	0%	0	0%	412	6,28%
Crioprecipitado	7	0,11%	0	0%	0	0%	7	0,11%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	1.280	20,84%	51	12,23%	0	0%	1.331	20,29%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	470	7,65%	0	0%	0	0%	470	7,16%
	6.143	100%	417	100%	0	0%	6.560	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ACRE, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	1	0,01%	0	0%	0	0%	1	0,01%
Concentrado de Hemácias	6.635	59,06%	366	87,77%	0	0%	7.001	60,08%
Concentrados de Plaquetas	1.255	11,17%	0	0%	0	0%	1.255	10,77%
Crioprecipitado	7	0,06%	0	0%	0	0%	7	0,06%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	2.867	25,52%	51	12,23%	0	0%	2.918	25,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	470	4,18%	0	0%	0	0%	470	4,03%
	11.235	100%	417	100%	0	0%	11.652	100%

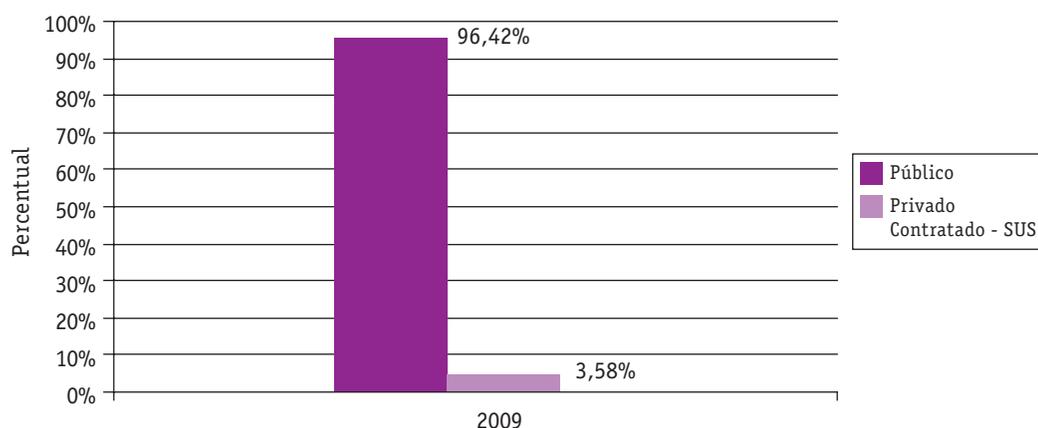
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ACRE, 2008 e 2009

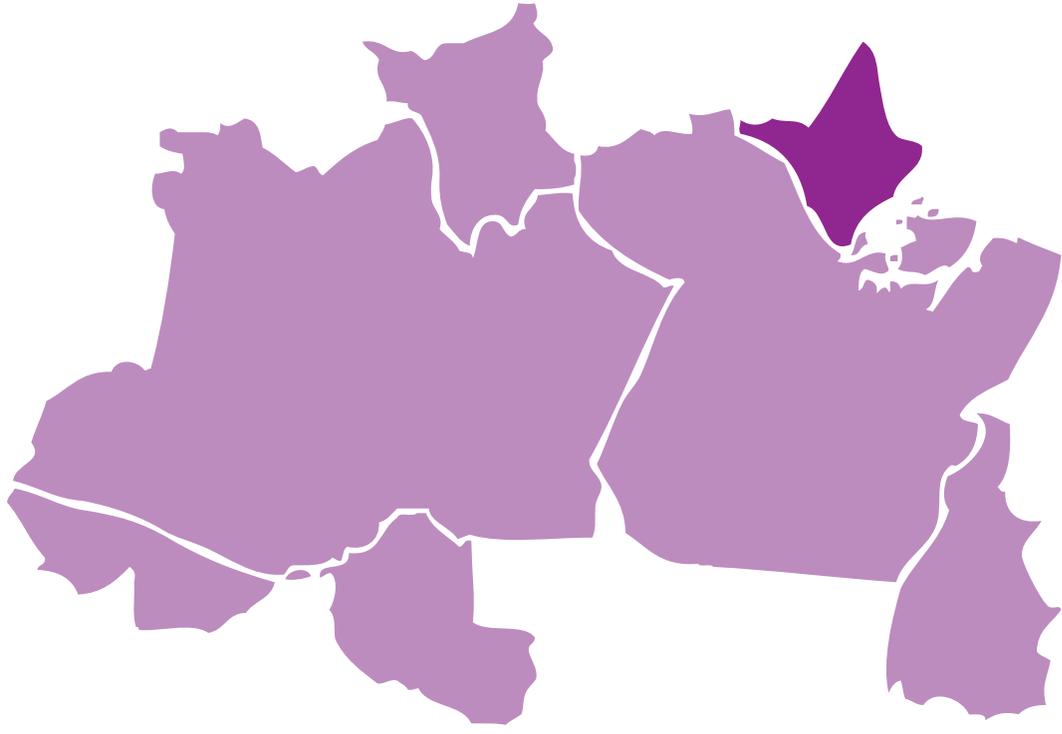
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	5	0,05%	1	0,01%
Concentrado de Hemácias	6.134	62,88%	7.001	60,08%
Concentrados de Plaquetas	887	9,09%	1.255	10,77%
Crioprecipitado	0	0%	7	0,06%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	1.882	19,29%	2.918	25,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	847	8,68%	470	4,03%
	9.755	100%	11.652	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

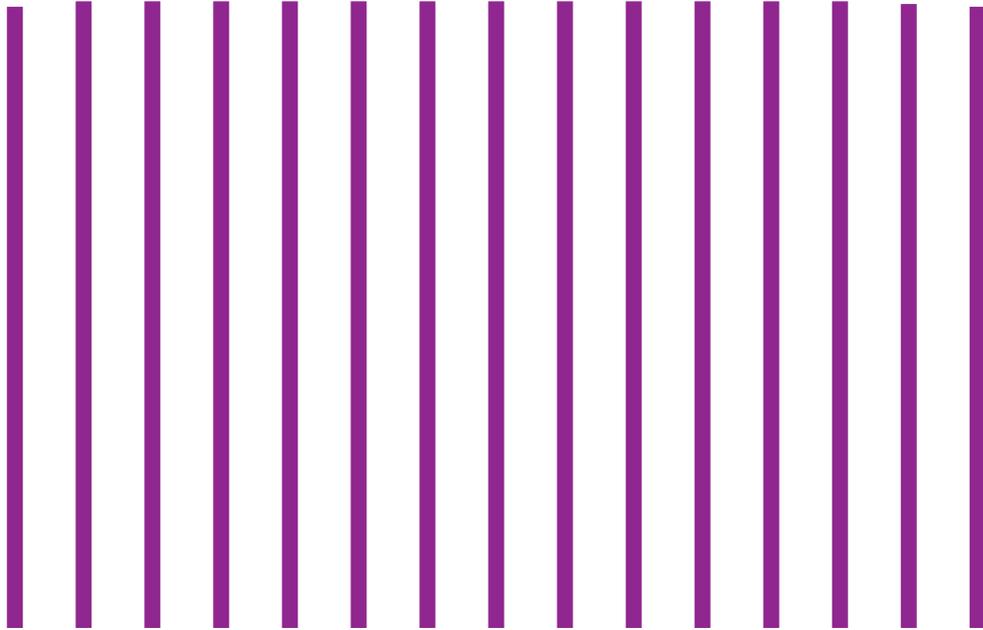
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUÇÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, ACRE, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Amapá



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, AMAPÁ 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	18.263	100%	19.230	100%	10.347	100%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>18.263</i>	<i>100%</i>	<i>19.230</i>	<i>100%</i>	<i>10.347</i>	<i>100%</i>
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		18.263	100%	19.230	100%	10.347	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, AMAPÁ 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	636.652	613.164	626.609

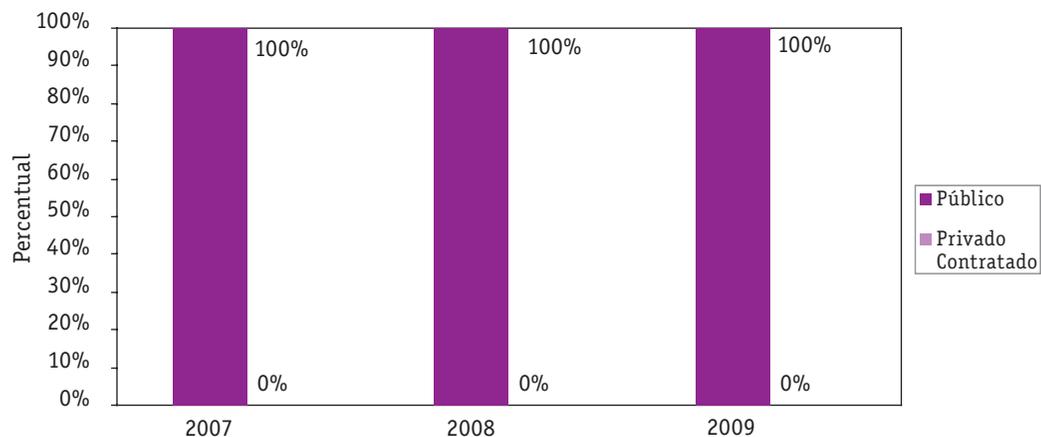
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, AMAPÁ 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,87%	3,14%	1,65%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, AMAPÁ 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAPÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	8.909	50,52%	0	0%	0	0%	8.909	50,52%
Concentrados de Plaquetas	4.074	23,10%	0	0%	0	0%	4.074	23,10%
Crioprecipitado	990	5,61%	0	0%	0	0%	990	5,61%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	3.662	20,77%	0	0%	0	0%	3.662	20,77%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	17.635	100%	0	0%	0	0%	17.635	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAPÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	65	0%	712	36,85%	0	0%	777	38,91%
Concentrados de Plaquetas	0	0%	315	16,30%	0	0%	315	15,77%
Crioprecipitado	0	0%	178	9,21%	0	0%	178	8,91%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	0	0%	727	37,63%	0	0%	727	36,40%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	65	0%	1.932	100%	0	0%	1.997	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAPÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	8.974	50,70%	712	36,85%	0	0%	9.686	49,34%
Concentrados de Plaquetas	4.074	23,02%	315	16,30%	0	0%	4.389	22,36%
Crioprecipitado	990	5,59%	178	9,21%	0	0%	1.168	5,95%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	3.662	20,69%	727	37,63%	0	0%	4.389	22,36%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	17.700	100%	1.932	100%	0	0%	19.632	100%

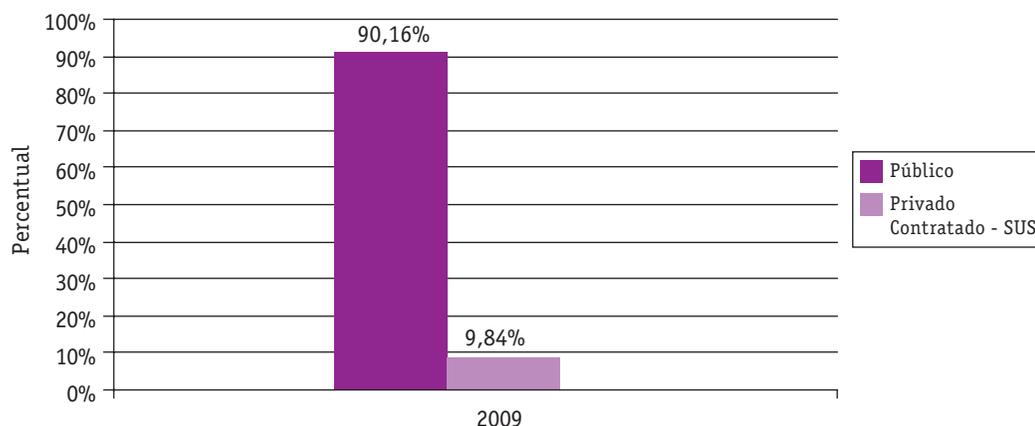
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAPÁ, 2008 e 2009

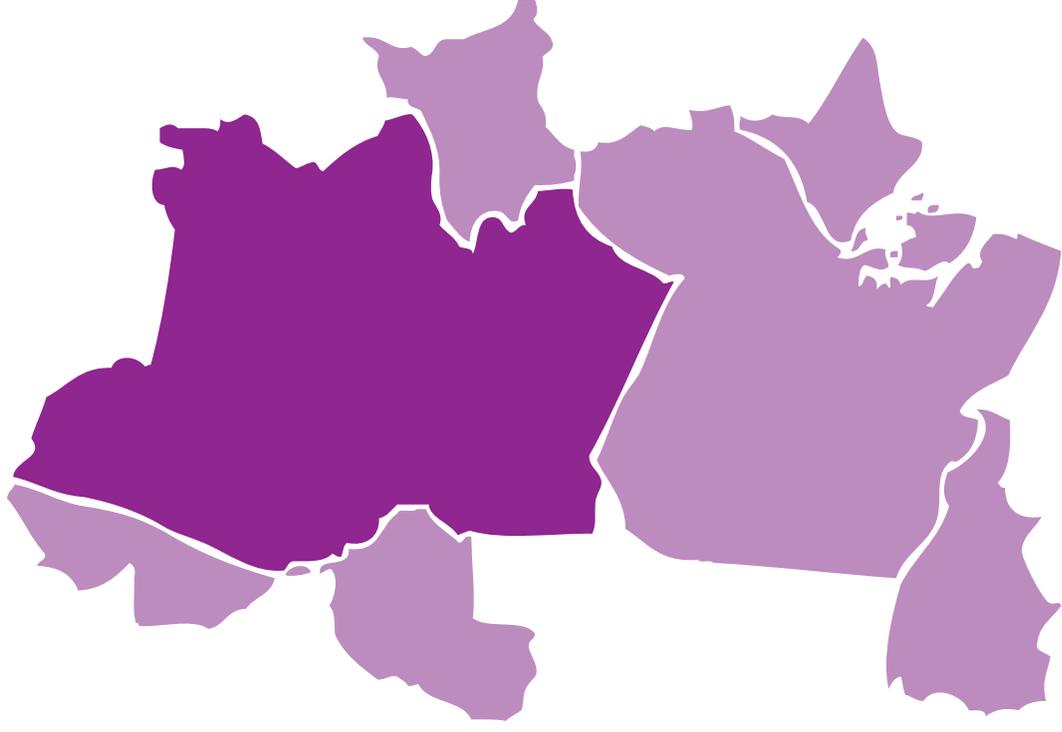
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	10.811	38,97%	9.686	49,34%
Concentrados de Plaquetas	5.930	21,38%	4.389	22,36%
Crioprecipitado	1.137	4,10%	1.168	5,95%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	9.659	34,82%	4.389	22,36%
Plasma Isento de Crioprecipitado	19	0,07%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	185	0,67%	0	0%
	27.741	100%	19.632	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

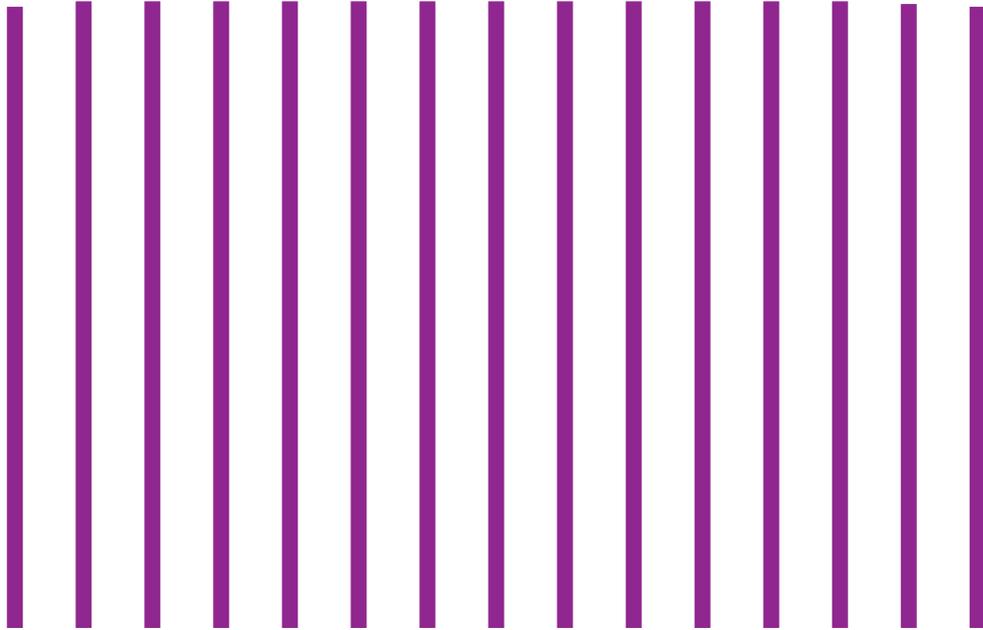
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, AMAPÁ, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Amazonas



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, AMAZONAS 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	187	0,42%
	Estadual	43.804	99,21%	49.123	99,53%	43.954	99,33%
	Municipal	348	0,79%	232	0,47%	108	0,24%
	<i>Subtotal</i>	<i>44.152</i>	<i>100%</i>	<i>49.355</i>	<i>100%</i>	<i>44.249</i>	<i>100%</i>
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		44.152	100%	49.355	100%	44.249	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, AMAZONAS 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	3.389.081	3.341.096	3.393.369

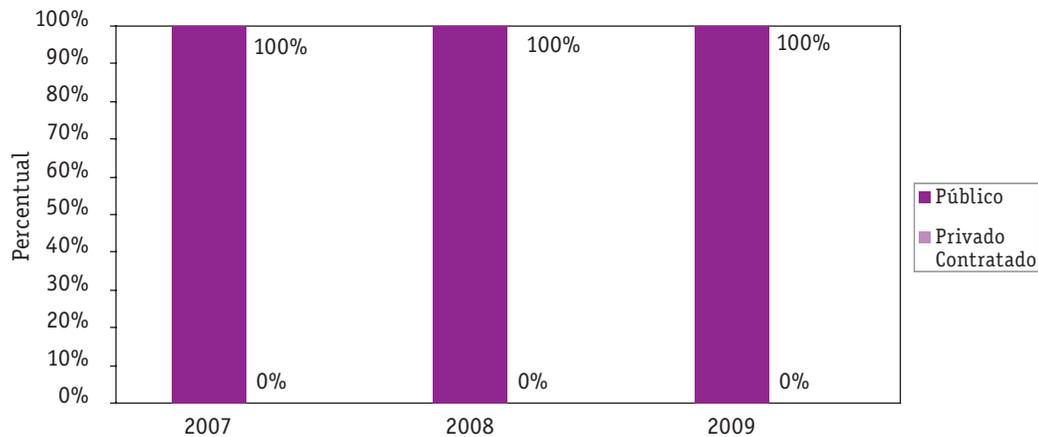
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, AMAZONAS 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,30%	1,48%	1,30%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, AMAZONAS 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAZONAS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	2.036	18,68%	0	0%	0	0%	2.036	18,68%
Concentrados de Plaquetas	4.495	41,23%	0	0%	0	0%	4.495	41,23%
Crioprecipitado	442	4,05%	0	0%	0	0%	442	4,05%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	3.929	36,04%	0	0%	0	0%	3.929	36,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	10.902	100%	0	0%	0	0%	10.902	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAZONAS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	4	0,03%	0	0%	0	0%	4	0,02%
Concentrado de Hemácias	7.834	55,17%	677	34,97%	0	0%	8.511	52,75%
Concentrados de Plaquetas	3.887	27,37%	459	23,71%	0	0%	4.346	26,93%
Crioprecipitado	178	1,25%	168	8,68%	0	0%	346	2,14%
Plaquetas por Aférese	3	0,02%	0	0%	0	0%	3	0,02%
Plasma Fresco	2.290	16,13%	628	32,44%	0	0%	2.918	18,08%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	4	0,03%	4	0,21%	0	0%	8	0,05%
	14.200	100%	1.936	100%	0	0%	16.136	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAZONAS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	4	0,02%	0	0%	0	0%	4	0,01%
Concentrado de Hemácias	9.870	39,32%	677	34,97%	0	0%	10.547	39,01%
Concentrados de Plaquetas	8.382	33,39%	459	23,71%	0	0%	8.841	32,70%
Crioprecipitado	620	2,47%	168	8,68%	0	0%	788	2,91%
Plaquetas por Aférese	3	0,01%	0	0%	0	0%	3	0,01%
Plasma Fresco	6.219	24,77%	628	32,44%	0	0%	6.847	25,32%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	4	0,02%	4	0,21%	0	0%	8	0,03%
	25.102	100%	1.936	100%	0	0%	27.038	100%

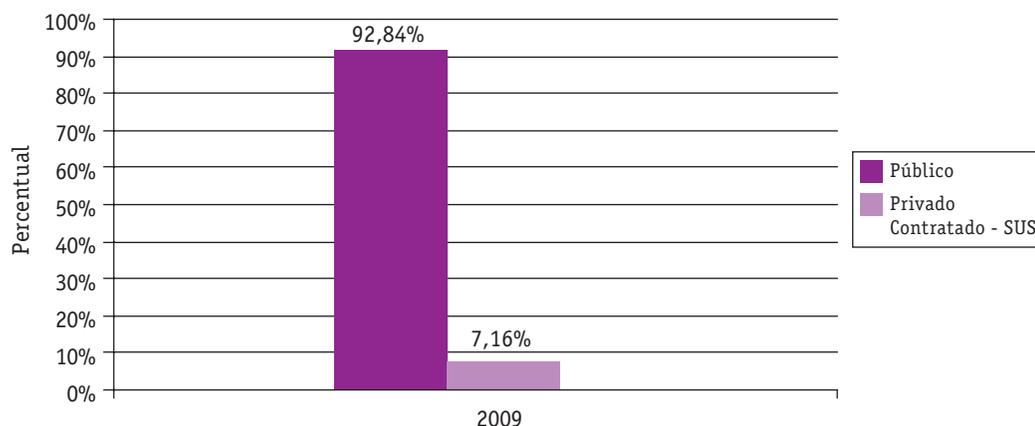
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, AMAZONAS, 2008 e 2009

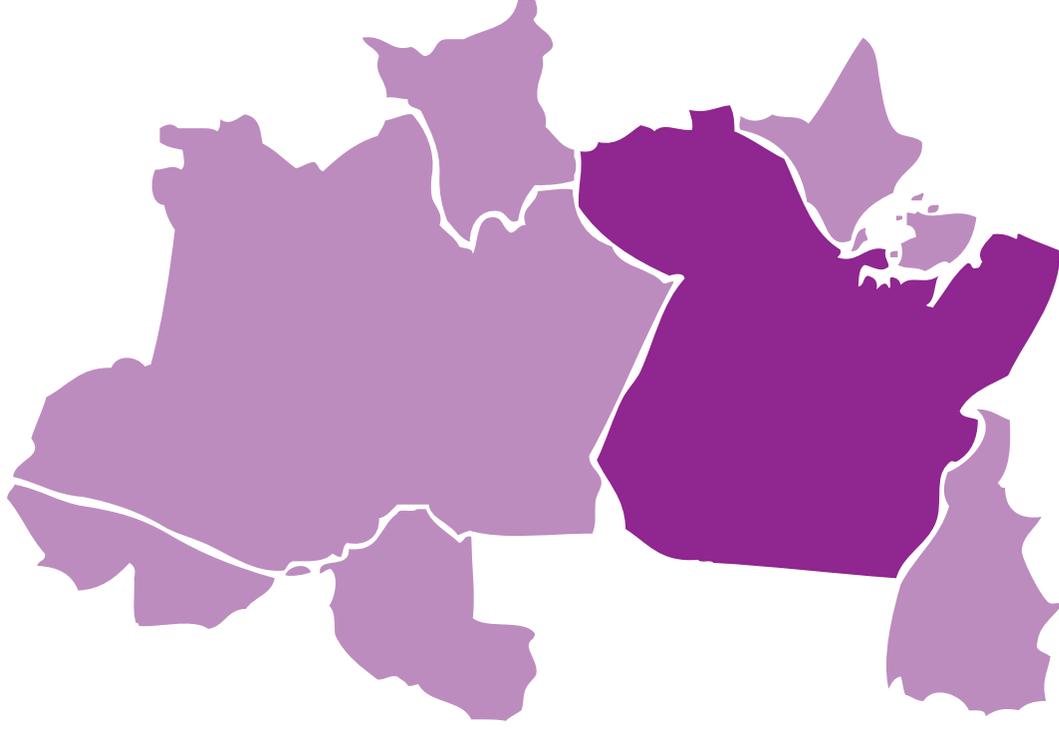
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	8	0,03%	4	0,01%
Concentrado de Hemácias	13.776	53,83%	10.547	39,01%
Concentrados de Plaquetas	6.857	26,79%	8.841	32,70%
Crioprecipitado	1.092	4,27%	788	2,91%
Plaquetas por Aférese	0	0%	3	0,01%
Plasma Fresco	3.525	13,77%	6.847	25,32%
Plasma Isento de Crioprecipitado	39	0,15%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	197	0,77%	0	0%
Unidade de Sangue Total	97	0,38%	8	0,03%
	25.591	100%	27.038	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

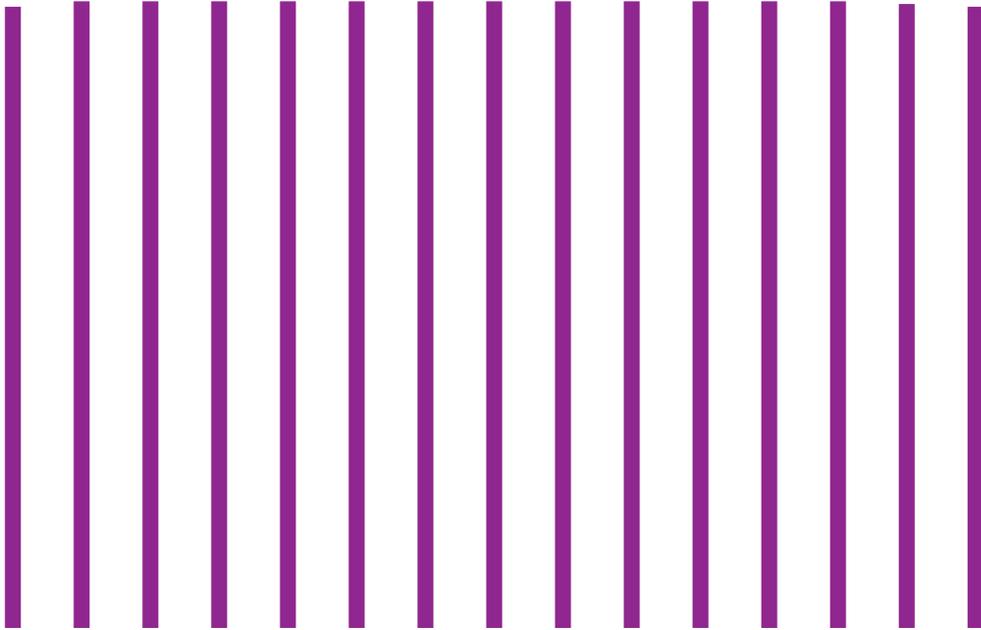
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, AMAZONAS, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Pará



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, PARÁ 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	77.515	92,33%	81.143	99,26%	80.543	99,94%
	Municipal	6.439	7,67%	604	0,74%	50	0,06%
	Subtotal	83.954	100%	81.747	100%	80.593	100%
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		83.954	100%	81.747	100%	80.593	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, PARÁ 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	7.249.184	7.321.493	7.431.020

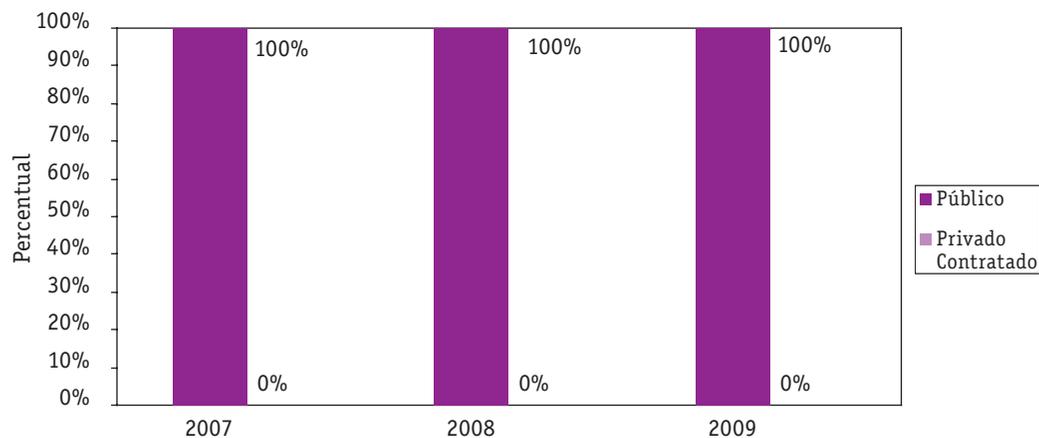
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, PARÁ 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,16%	1,12%	1,08%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, PARÁ 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	7.775	82,49%	9	0%	0	0%	7.784	82,49%
Concentrados de Plaquetas	823	8,73%	0	0%	0	0%	823	8,72%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	298	3,16%	0	0%	0	0%	298	3,16%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	529	5,61%	2	0%	0	0%	531	5,63%
	9.425	100%	11	0%	0	0%	9.436	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	305	2,27%	0	0%	307	0,52%
Concentrado de Hemácias	26.610	58,75%	4.638	34,48%	0	0%	31.248	53,19%
Concentrados de Plaquetas	9.275	20,48%	4.248	31,58%	0	0%	13.523	23,02%
Crioprecipitado	128	0,28%	28	0,21%	0	0%	156	0,27%
Plaquetas por Aférese	5	0,01%	0	0%	0	0%	5	0,01%
Plasma Fresco	4.843	10,69%	360	2,68%	0	0%	5.203	8,86%
Plasma Isento de Crioprecipitado	12	0,03%	0	0%	0	0%	12	0,02%
Sangue/Componentes Irradiados	390	0,86%	4	0,03%	0	0%	394	0,67%
Unidade de Sangue Total	4.031	8,90%	3.868	28,76%	0	0%	7.899	13,45%
	45.296	100%	13.451	100%	0	0%	58.747	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	305	2,27%	0	0%	307	0,45%
Concentrado de Hemácias	34.385	62,84%	4.647	34,52%	0	0%	39.032	57,25%
Concentrados de Plaquetas	10.098	18,45%	4.248	31,56%	0	0%	14.346	21,04%
Crioprecipitado	128	0,23%	28	0,21%	0	0%	156	0,23%
Plaquetas por Aférese	5	0,01%	0	0%	0	0%	5	0,01%
Plasma Fresco	5.141	9,39%	360	2,67%	0	0%	5.501	8,07%
Plasma Isento de Crioprecipitado	12	0,02%	0	0%	0	0%	12	0,02%
Sangue / Componentes Irradiados	390	0,71%	4	0,03%	0	0%	394	0,58%
Unidade de Sangue Total	4.560	8,33%	3.870	28,75%	0	0%	8.430	12,36%
	54.721	100%	13.462	100%	0	0%	68.183	100%

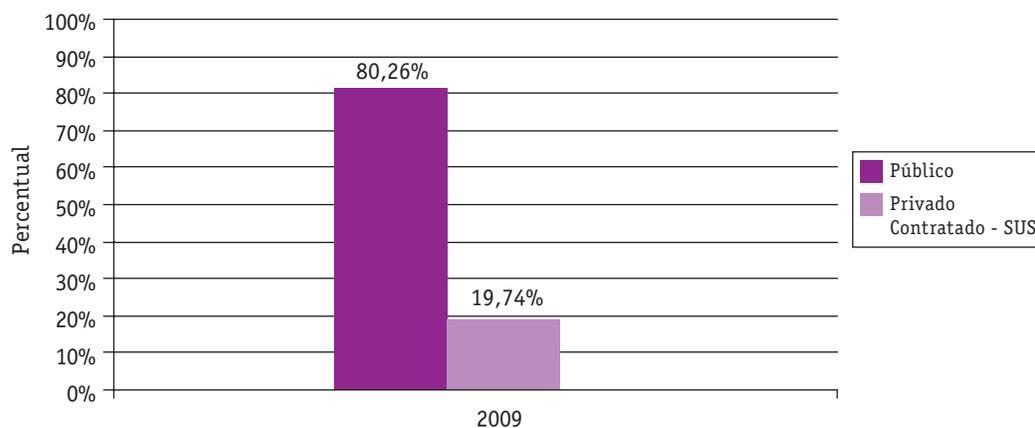
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARÁ, 2008 e 2009

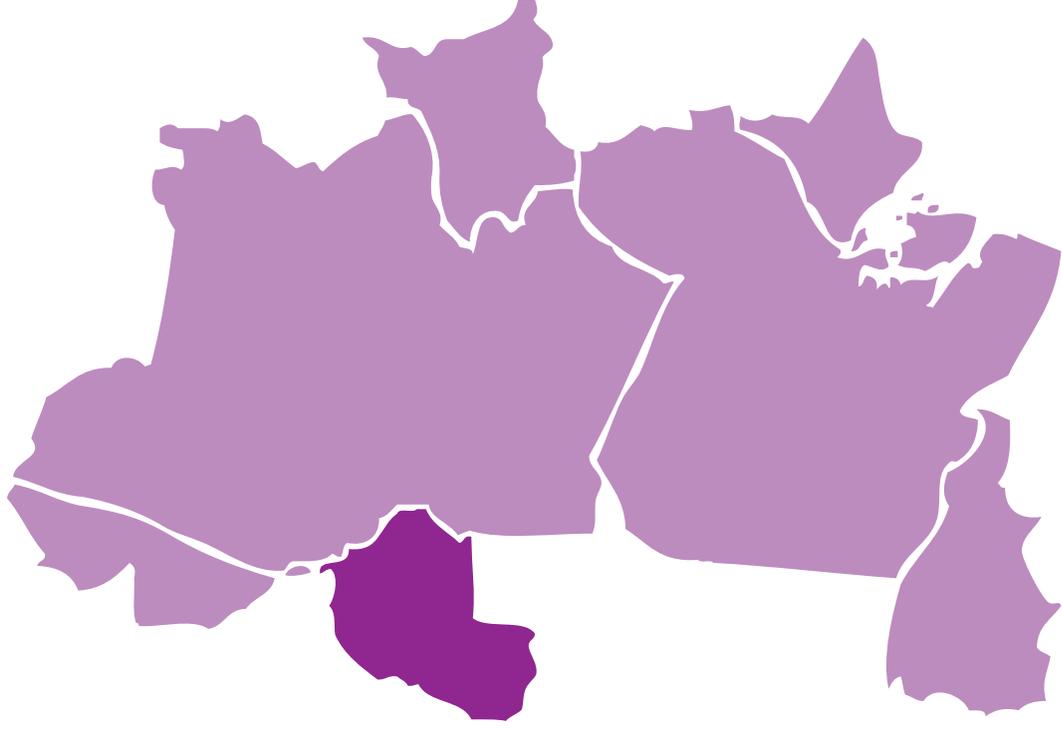
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	67	0,11%	307	0,45%
Concentrado de Hemácias	34.723	58,90%	39.032	57,25%
Concentrados de Plaquetas	10.648	18,06%	14.346	21,04%
Crioprecipitado	186	0,32%	156	0,23%
Plaquetas por Aférese	0	0%	5	0,01%
Plasma Fresco	5.697	9,66%	5.501	8,07%
Plasma Isento de Crioprecipitado	32	0,05%	12	0,02%
Sangue / Componentes Irradiados	207	0,35%	394	0,58%
Unidade de Sangue Total	7.388	12,53%	8.430	12,36%
	58.948	100%	68.183	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

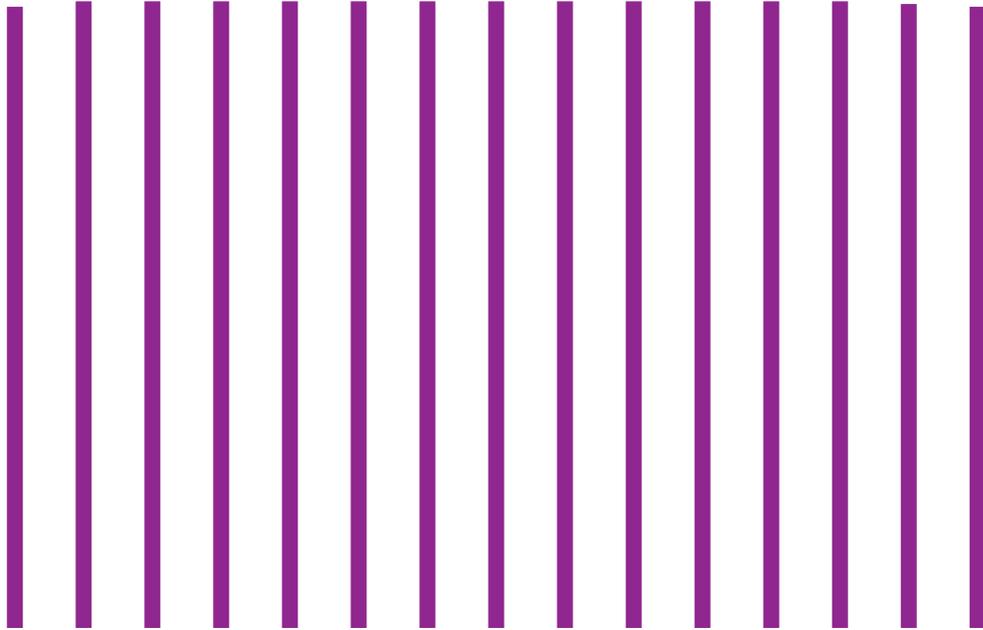
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUÇÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, PARÁ, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Rondônia



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, RONDÔNIA 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	27.273	93,55%	26.429	100%	32.267	93,64%
	Municipal	1.879	6,45%	0	0%	2.190	6,36%
	Subtotal	29.152	100%	26.429	100%	34.457	100%
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		29.152	100%	26.429	100%	34.457	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, RONDÔNIA 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	1.590.027	1.493.566	1.503.928

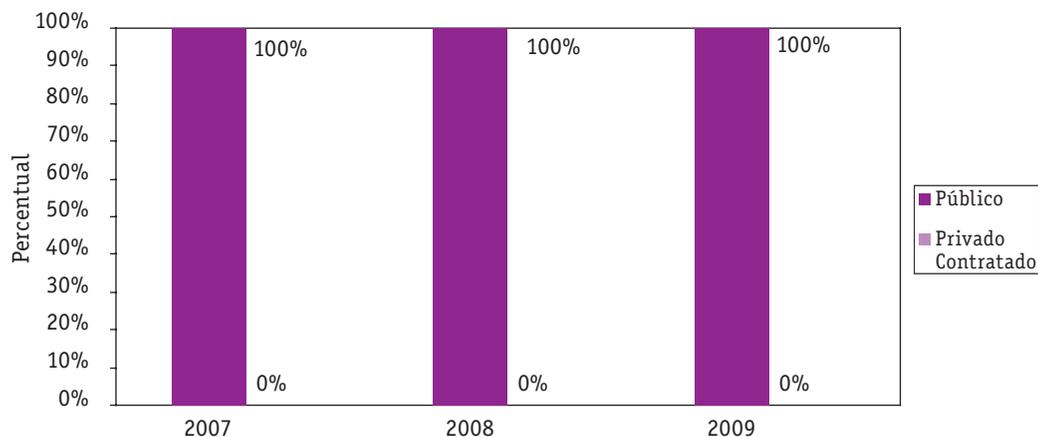
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, RONDÔNIA 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,83%	1,77%	2,29%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, RONDÔNIA 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RONDÔNIA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	191	100%	0	0%	0	0%	191	100%
Concentrados de Plaquetas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	191	100%	0	0%	0	0%	191	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RONDÔNIA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	1.584	37,55%	17	43,59%	0	0%	1.601	37,61%
Concentrados de Plaquetas	22	0,52%	0	0%	0	0%	22	0,52%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	168	3,98%	0	0%	0	0%	168	3,95%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1	0,02%	0	0%	0	0%	1	0,02%
Sangue/Componentes Irradiados	2	0,05%	3	7,69%	0	0%	5	0,12%
Unidade de Sangue Total	2.441	57,87%	19	48,72%	0	0%	2.460	57,79%
	4.218	100%	39	100%	0	0%	4.257	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RONDÔNIA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	1.775	40,26%	17	43,59%	0	0%	1.792	40,29%
Concentrados de Plaquetas	22	0,50%	0	0%	0	0%	22	0,49%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	168	3,81%	0	0%	0	0%	168	3,78%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1	0,02%	0	0%	0	0%	1	0,02%
Sangue / Componentes Irradiados	2	0,05%	3	7,69%	0	0%	5	0,11%
Unidade de Sangue Total	2.441	55,36%	19	48,72%	0	0%	2.460	55,31%
	4.409	100%	39	100%	0	0%	4.448	100%

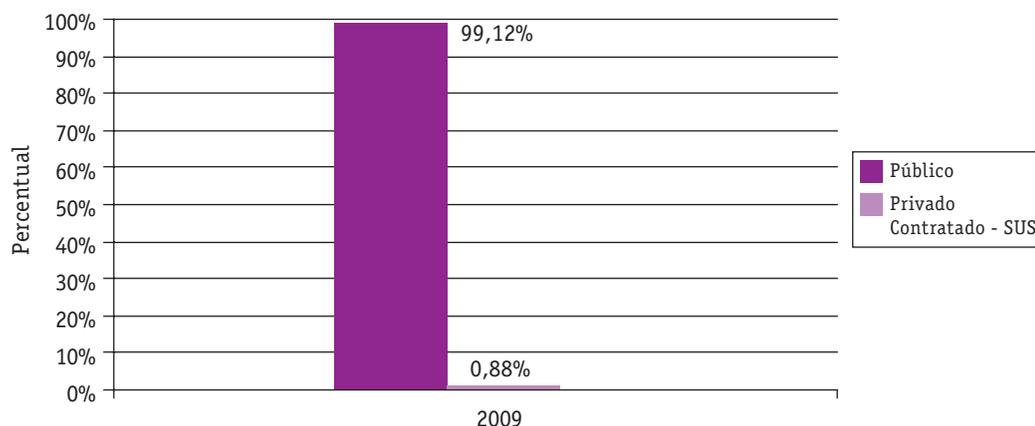
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RONDÔNIA, 2008 e 2009

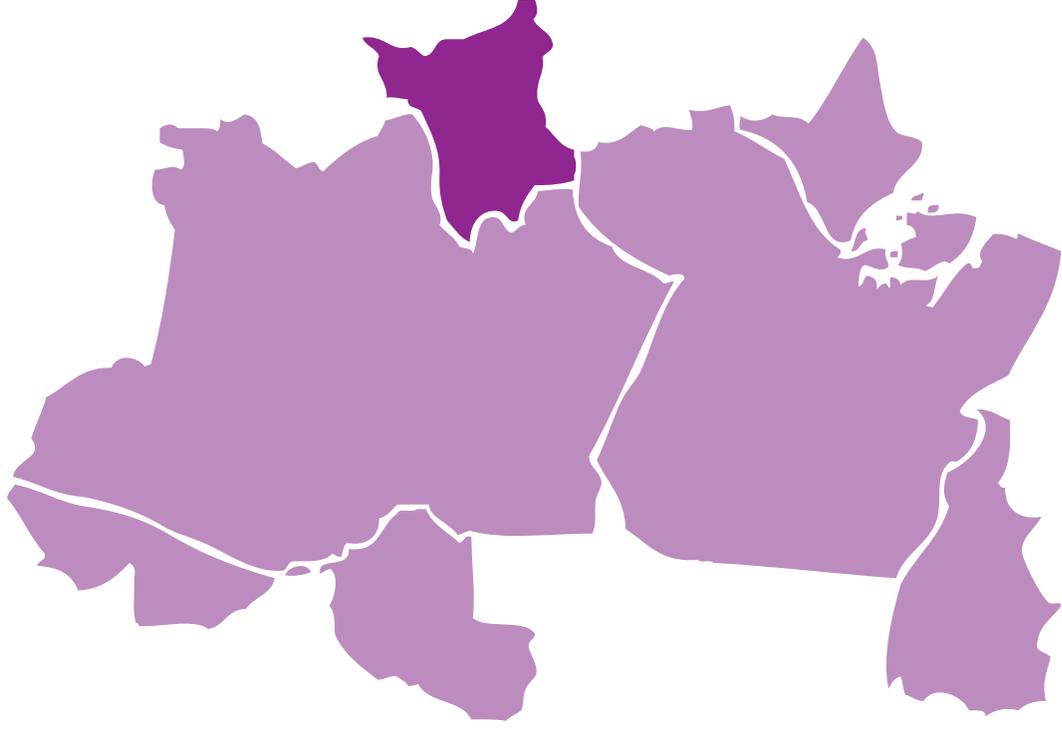
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	1.712	37,40%	1.792	40,29%
Concentrados de Plaquetas	5	0,11%	22	0,49%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	118	2,58%	168	3,78%
Plasma Isento de Crioprecipitado	11	0,24%	1	0,02%
Sangue / Componentes Irradiados	6	0,13%	5	0,11%
Unidade de Sangue Total	2.726	59,55%	2.460	55,31%
	4.578	100%	4.448	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

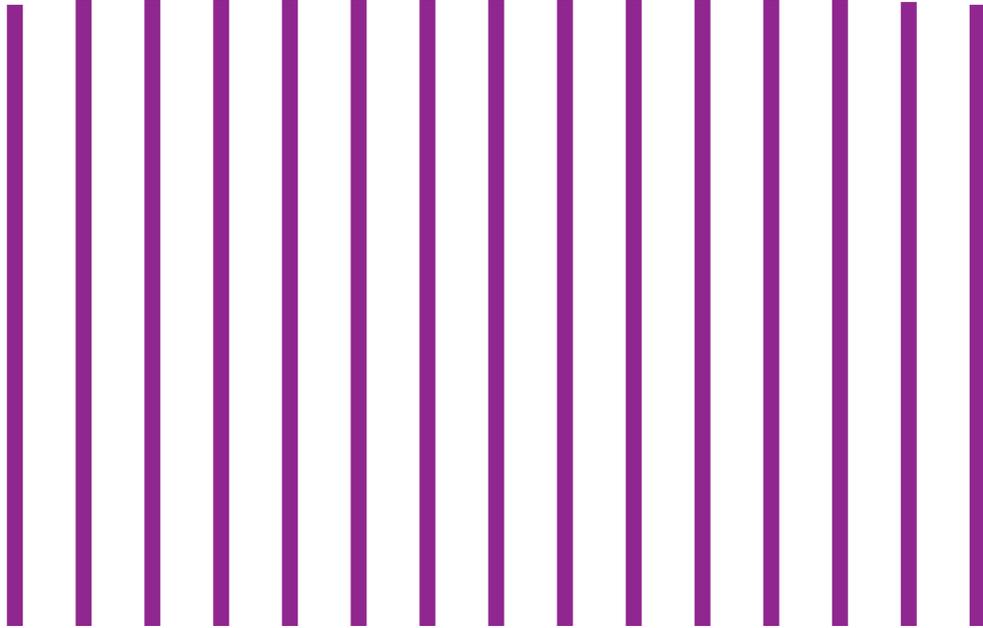
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, RONDÔNIA, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Roraima



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, RORAIMA 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	9.207	100%	10.213	100%	10.182	100%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>9.207</i>	<i>100%</i>	<i>10.213</i>	<i>100%</i>	<i>10.182</i>	<i>100%</i>
Privado Contratado		0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL		9.207	100%	10.213	100%	10.182	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, RORAIMA 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	415.281	412.783	421.499

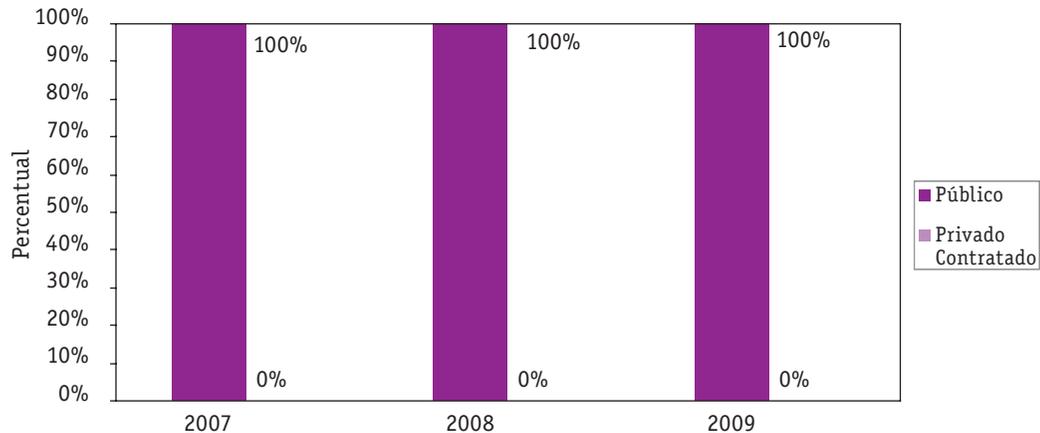
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, RORAIMA 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,22%	2,47%	2,42%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, RORAIMA 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RORAIMA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	1.013	0%	0	0%	0	0%	1.013	0%
Concentrados de Plaquetas	165	0%	0	0%	0	0%	165	0%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	402	0%	0	0%	0	0%	402	0%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	1.580	0%	0	0%	0	0%	1.580	0%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RORAIMA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	3.966	76,58%	0	0%	0	0%	3.966	76,58%
Concentrados de Plaquetas	629	12,15%	0	0%	0	0%	629	12,15%
Crioprecipitado	6	0,12%	0	0%	0	0%	6	0,12%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	547	10,56%	0	0%	0	0%	547	10,56%
Plasma Isento de Crioprecipitado	9	0,17%	0	0%	0	0%	9	0,17%
Sangue/Componentes Irradiados	22	0,42%	0	0%	0	0%	22	0,42%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	5.179	100%	0	0%	0	0%	5.179	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RORAIMA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	4.979	73,66%	0	0%	0	0%	4.979	73,66%
Concentrados de Plaquetas	794	11,75%	0	0%	0	0%	794	11,75%
Crioprecipitado	6	0,09%	0	0%	0	0%	6	0,09%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	949	14,04%	0	0%	0	0%	949	14,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	9	0,13%	0	0%	0	0%	9	0,13%
Sangue / Componentes Irradiados	22	0,33%	0	0%	0	0%	22	0,33%
Unidade de Sangue Total	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
	6.759	100%	0	0%	0	0%	6.759	100%

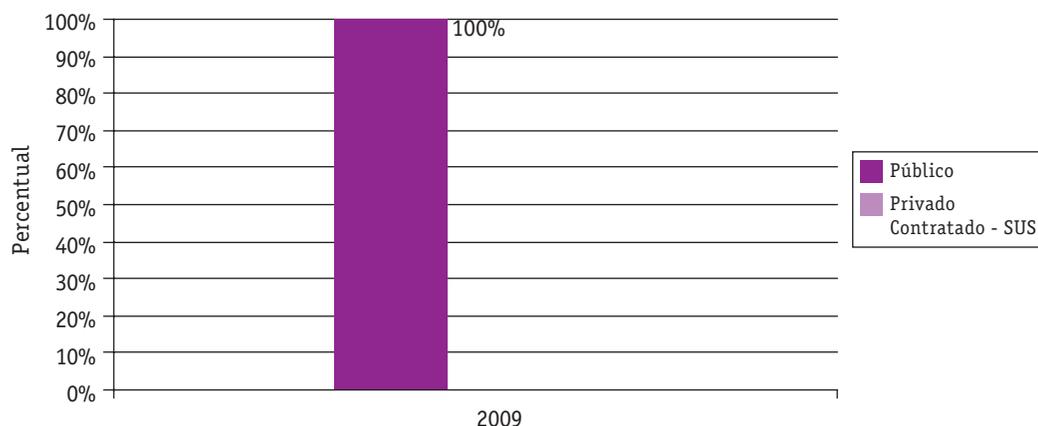
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RORAIMA, 2008 e 2009

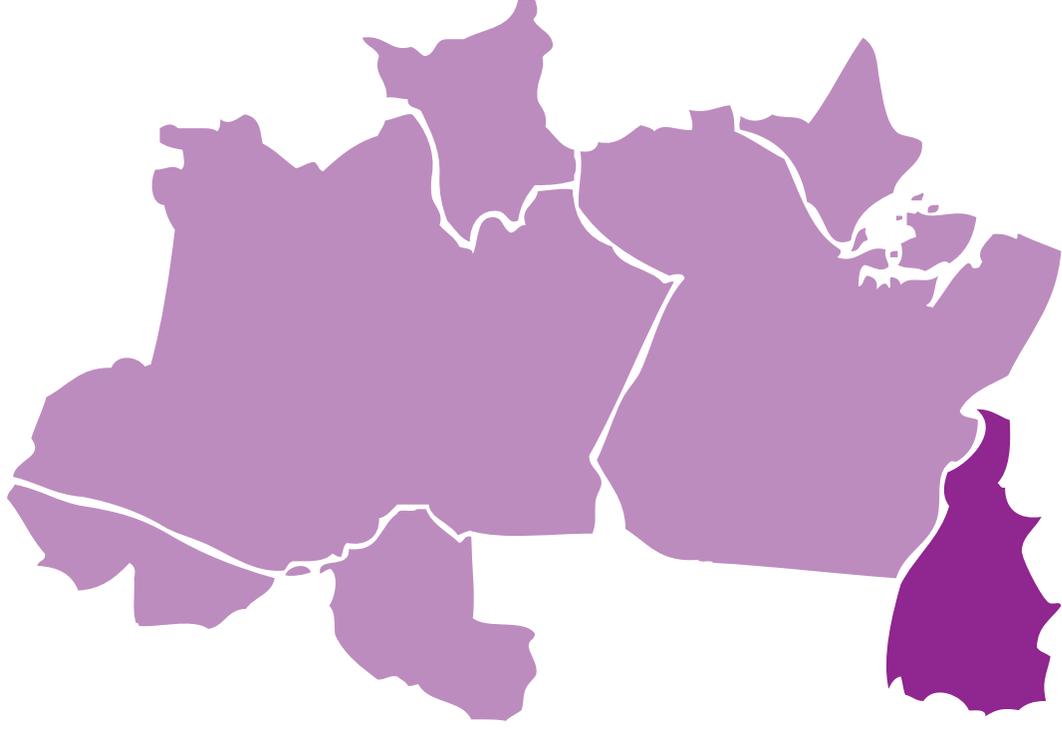
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	4.592	90,11%	4.979	73,66%
Concentrados de Plaquetas	204	4%	794	11,75%
Crioprecipitado	0	0%	6	0,09%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	211	4,14%	949	14,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	9	0,13%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	22	0,33%
Unidade de Sangue Total	89	1,75%	0	0%
	5.096	100%	6.759	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

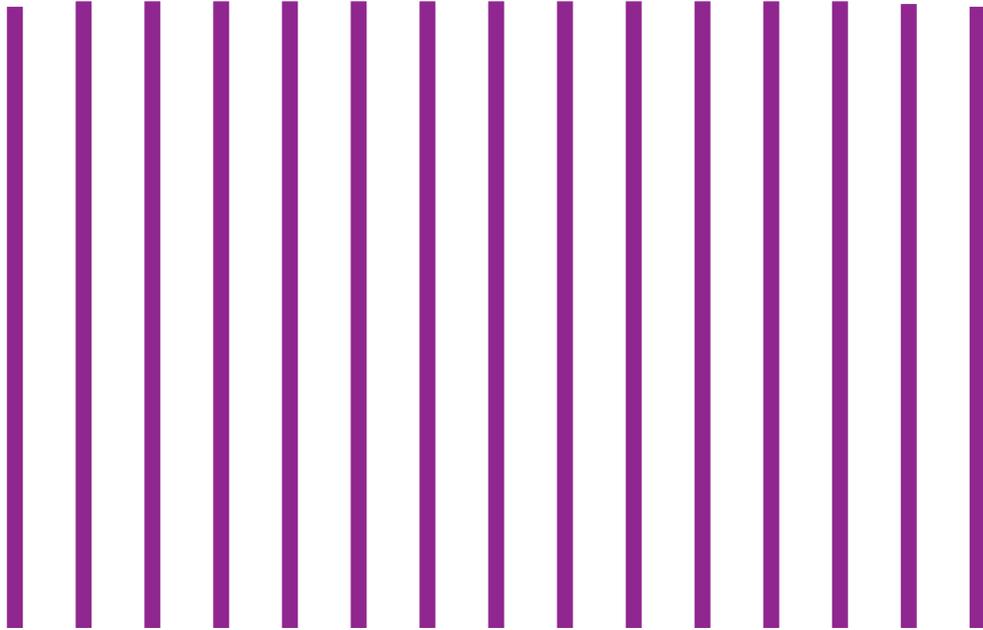
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, RORAIMA, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Tocantins



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, TOCANTINS 2007/2009

SH		2007	2008	2009
PÚBLICO	Federal	0	0	0
	Estadual	28.542	19.578	26.212
	Municipal	0	0	0
	Subtotal	28.542	19.578	26.212
Privado Contratado		0	0	0
TOTAL		28.542	19.578	26.212

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, TOCANTINS 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	1.358.889	1.280.509	1.292.051

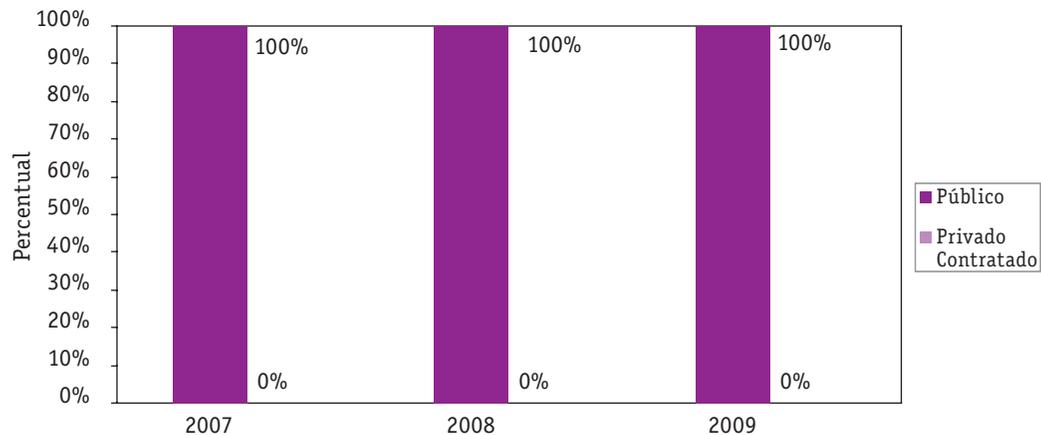
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, TOCANTINS 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,10%	1,53%	2,03%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, TOCANTINS 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, TOCANTINS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	21	15,79%	2	0%	0	0%	23	17,04%
Concentrados de Plaquetas	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plasma Fresco	3	2,26%	0	0%	0	0%	3	2,22%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	109	81,95%	0	0%	0	0%	109	80,74%
	133	100%	2	0%	0	0%	135	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, TOCANTINS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	5.507	36,05%	1.677	70,28%	0	0%	7.184	40,67%
Concentrados de Plaquetas	729	4,77%	161	6,75%	0	0%	890	5,04%
Crioprecipitado	61	0,40%	55	2,31%	0	0%	116	0,66%
Plaquetas por Aférese	0	0%	11	0,46%	0	0%	11	0,06%
Plasma Fresco	1.282	8,39%	126	5,28%	0	0%	1.408	7,97%
Plasma Isento de Crioprecipitado	10	0,07%	356	14,92%	0	0%	366	2,07%
Sangue/Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	7.689	50,33%	0	0%	0	0%	7.689	43,53%
	15.278	100%	2.386	100%	0	0%	17.664	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, TOCANTINS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	5.528	35,87%	1.679	70,31%	0	0%	7.207	40,49%
Concentrados de Plaquetas	729	4,73%	161	6,74%	0	0%	890	5%
Crioprecipitado	61	0,40%	55	2,30%	0	0%	116	0,65%
Plaquetas por Aférese	0	0%	11	0,46%	0	0%	11	0,06%
Plasma Fresco	1.285	8,34%	126	5,28%	0	0%	1.411	7,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	10	0,06%	356	14,91%	0	0%	366	2,06%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	7.798	50,60%	0	0%	0	0%	7.798	43,81%
	15.411	100%	2.388	100%	0	0%	17.799	100%

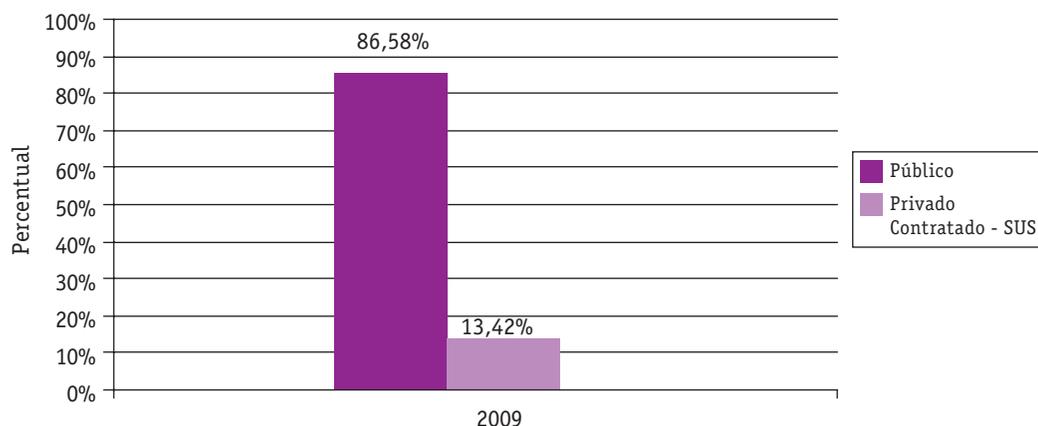
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUÇÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, TOCANTINS, 2008 e 2009

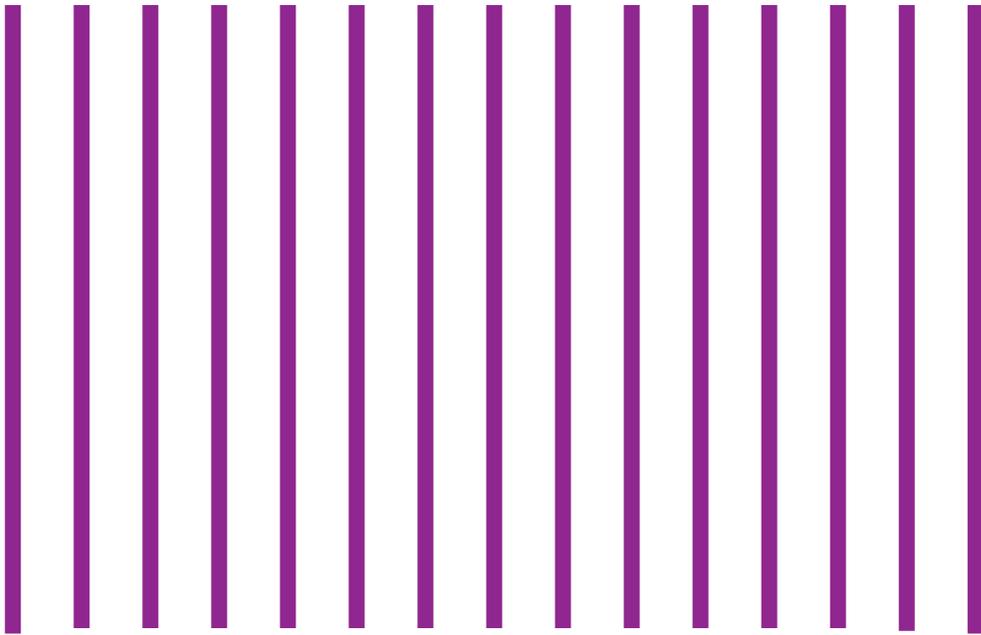
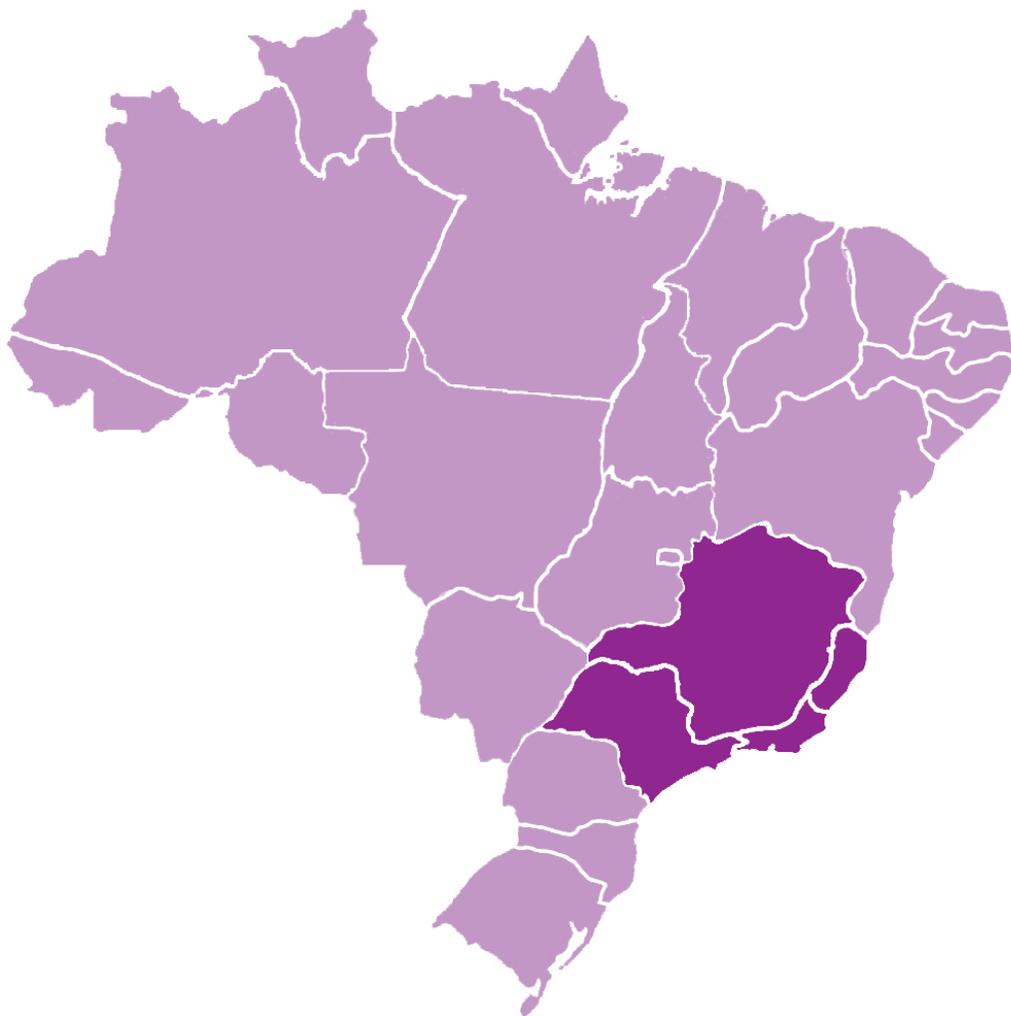
Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	46	0,31%	0	0%
Concentrado de Hemácias	6.634	45,37%	7.207	40,49%
Concentrados de Plaquetas	598	4,09%	890	5%
Crioprecipitado	122	0,83%	116	0,65%
Plaquetas por Aférese	0	0%	11	0,06%
Plasma Fresco	993	6,79%	1.411	7,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	26	0,18%	366	2,06%
Sangue / Componentes Irradiados	6	0,04%	0	0%
Unidade de Sangue Total	6.196	42,38%	7.798	43,81%
	14.621	100%	17.799	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUÇÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, TOCANTINS, 2009



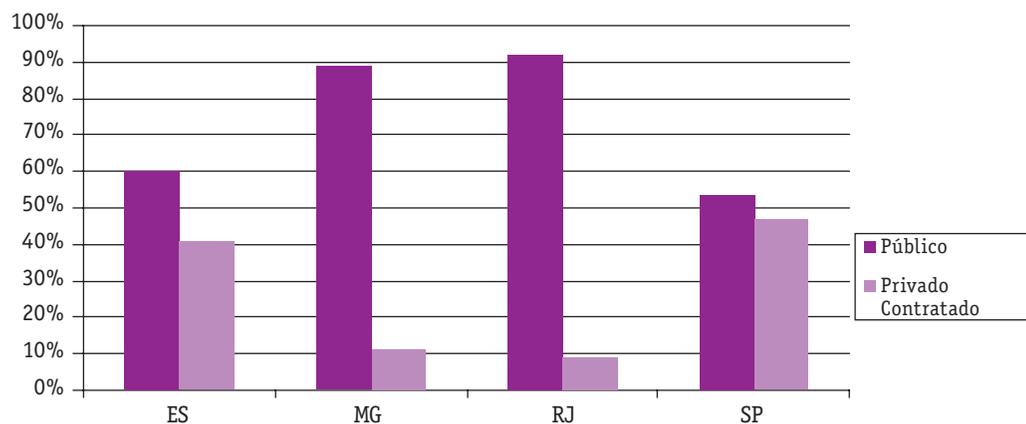
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)



Região Sudeste

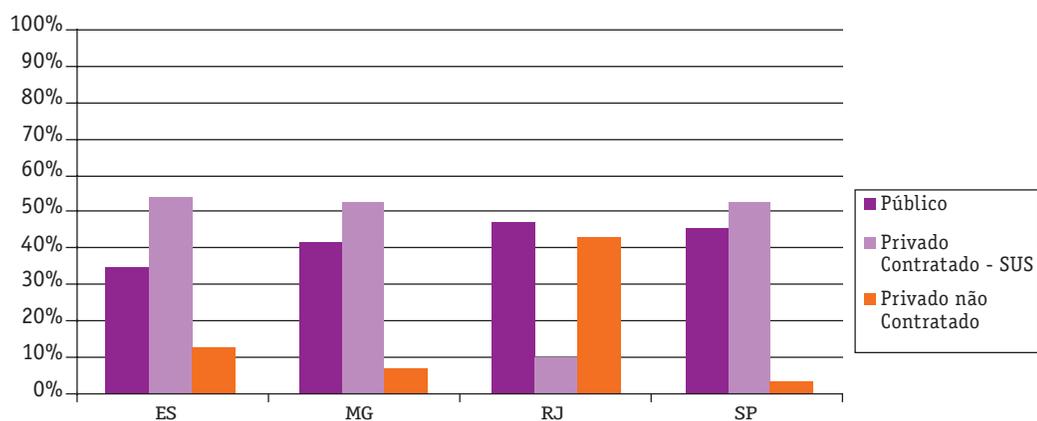
COLETA E TRANSFUSÃO - REGIÃO SUDESTE

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR - SUS, REGIÃO SUDESTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009



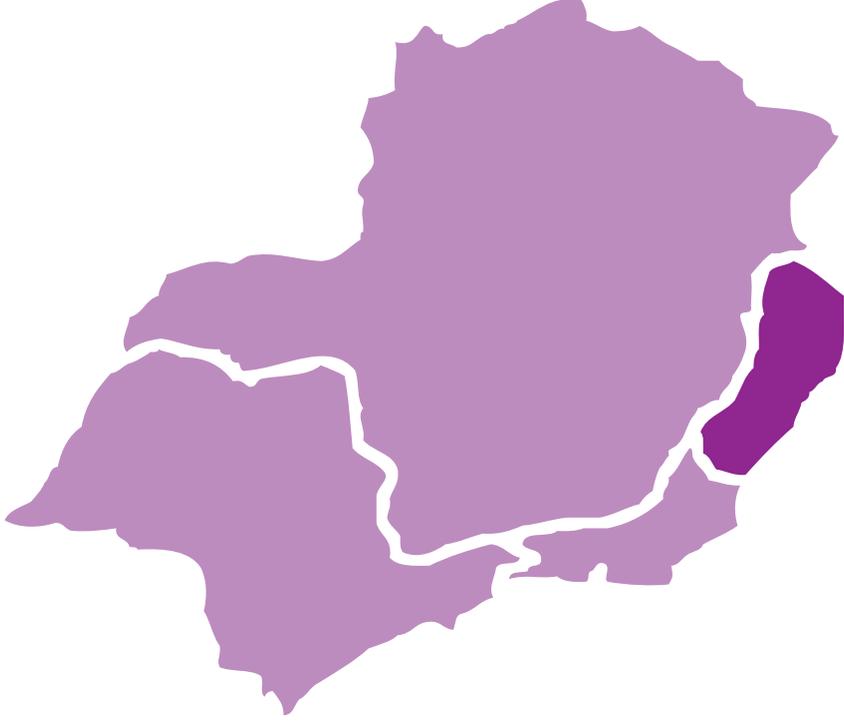
Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAL E HOSPITALAR POR TIPO DE PRESTADOR, REGIÃO SUDESTE, POR UNIDADE FEDERADA, 2009

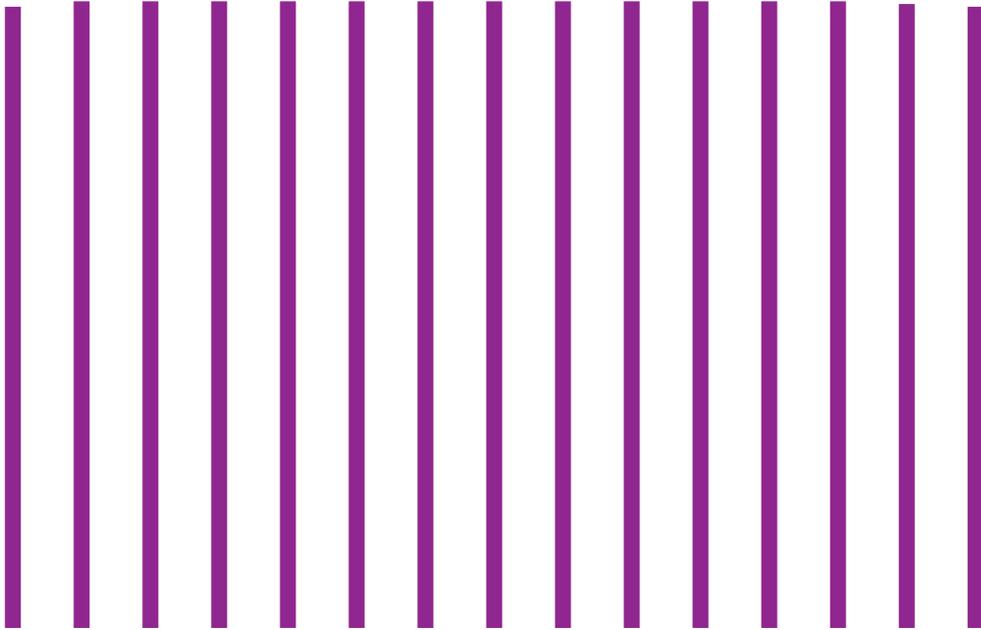


Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

Nota: Quantidade Apresentada



Espírito Santo



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, ESPÍRITO SANTO 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	0	0%	0	0%	0	0%
	Estadual	42.187	54,82%	46.830	57,98%	46.902	59,63%
	Municipal	0	0%	6	0,01%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>42.187</i>	<i>54,82%</i>	<i>46.836</i>	<i>57,99%</i>	<i>46.902</i>	<i>59,63%</i>
Privado Contratado		34.763	45,18%	33.928	42,01%	31.752	40,37%
TOTAL		76.950	100%	80.764	100%	78.654	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, ESPÍRITO SANTO 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	3.444.280	3.453.648	3.487.199

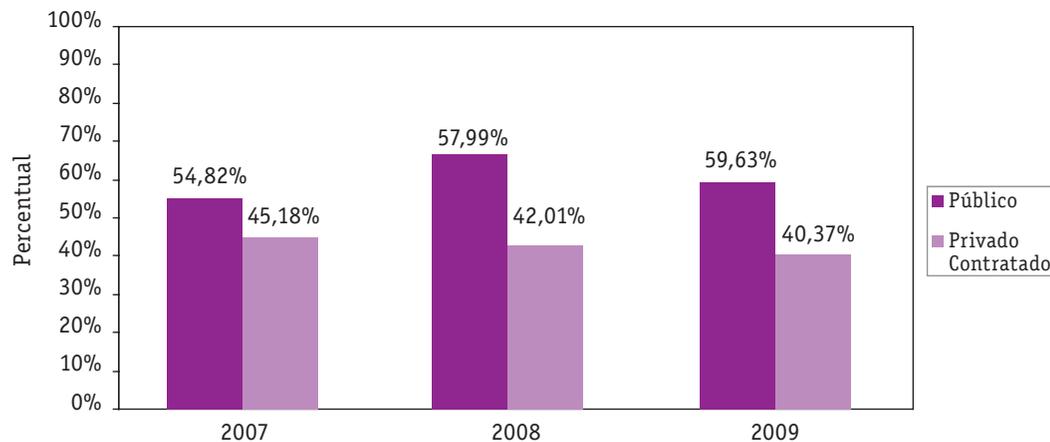
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, ESPÍRITO SANTO 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,23%	2,34%	2,26%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, ESPÍRITO SANTO 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ESPÍRITO SANTO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	3.587	62,99%	5.546	88,44%	189	99,47%	9.322	76,69%
Concentrados de Plaquetas	1.524	26,76%	634	10,11%	0	0%	2.158	17,75%
Crioprecipitado	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Plaquetas por Aférese	31	0,54%	5	0,08%	0	0%	36	0,30%
Plasma Fresco	542	9,52%	81	1,29%	1	0,53%	624	5,13%
Plasma Isento de Crioprecipitado	4	0,07%	0	0%	0	0%	4	0,03%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	7	0,12%	5	0,08%	0	0%	12	0,10%
	5.695	100%	6.271	100%	190	100%	12.156	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ESPÍRITO SANTO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0,01%	0	0%	0	0%	2	0%
Concentrado de Hemácias	8.704	52,22%	16.324	56,86%	4.609	56,68%	29.637	55,39%
Concentrados de Plaquetas	5.034	30,20%	3.075	10,71%	1.891	23,25%	10.000	18,69%
Crioprecipitado	151	0,91%	1.001	3,49%	178	2,19%	1.330	2,49%
Plaquetas por Aférese	5	0,03%	15	0,05%	17	0,21%	37	0,07%
Plasma Fresco	2.484	14,90%	3.829	13,34%	1.396	17,17%	7.709	14,41%
Plasma Isento de Crioprecipitado	10	0,06%	20	0,07%	0	0%	30	0,06%
Sangue/Componentes Irradiados	5	0,03%	1	0%	41	0,50%	47	0,09%
Unidade de Sangue Total	272	1,63%	4.444	15,48%	0	0%	4.716	8,81%
	16.667	100%	28.709	100%	8.132	100%	53.508	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ESPÍRITO SANTO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0,01%	0	0%	0	0%	2	0%
Concentrado de Hemácias	12.291	54,96%	21.870	62,52%	4.798	57,65%	38.959	59,33%
Concentrados de Plaquetas	6.558	29,33%	3.709	10,60%	1.891	22,72%	12.158	18,52%
Crioprecipitado	151	0,68%	1.001	2,86%	178	2,14%	1.330	2,03%
Plaquetas por Aférese	36	0,16%	20	0,06%	17	0,20%	73	0,11%
Plasma Fresco	3.026	13,53%	3.910	11,18%	1.397	16,79%	8.333	12,69%
Plasma Isento de Crioprecipitado	14	0,06%	20	0,06%	0	0%	34	0,05%
Sangue / Componentes Irradiados	5	0,02%	1	0%	41	0,49%	47	0,07%
Unidade de Sangue Total	279	1,25%	4.449	12,72%	0	0%	4.728	7,20%
	22.362	100%	34.980	100%	8.322	100%	65.664	100%

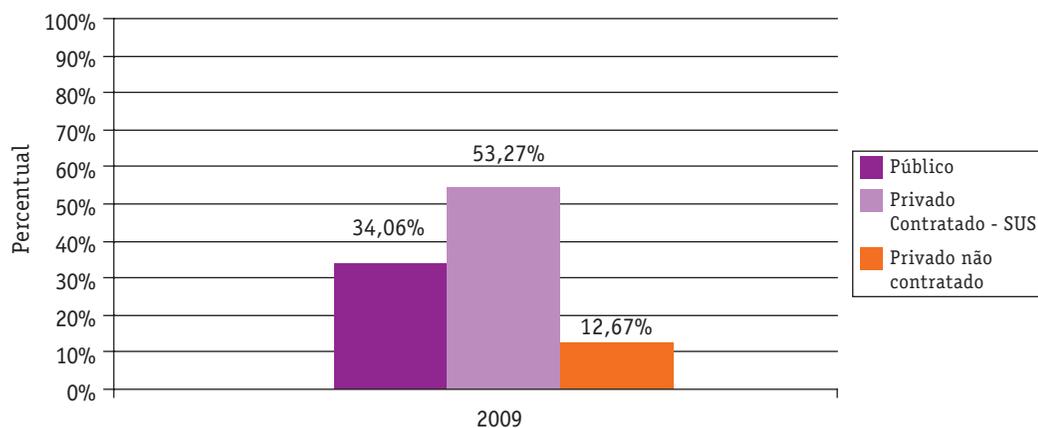
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, ESPÍRITO SANTO, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	20	0,04%	2	0%
Concentrado de Hemácias	30.721	57,59%	38.959	59,33%
Concentrados de Plaquetas	8.607	16,13%	12.158	18,52%
Crioprecipitado	1.516	2,84%	1.330	2,03%
Plaquetas por Aférese	62	0,12%	73	0,11%
Plasma Fresco	5.108	9,57%	8.333	12,69%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.638	3,07%	34	0,05%
Sangue / Componentes Irradiados	4	0,01%	47	0,07%
Unidade de Sangue Total	5.672	10,63%	4.728	7,20%
	53.348	100%	65.664	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

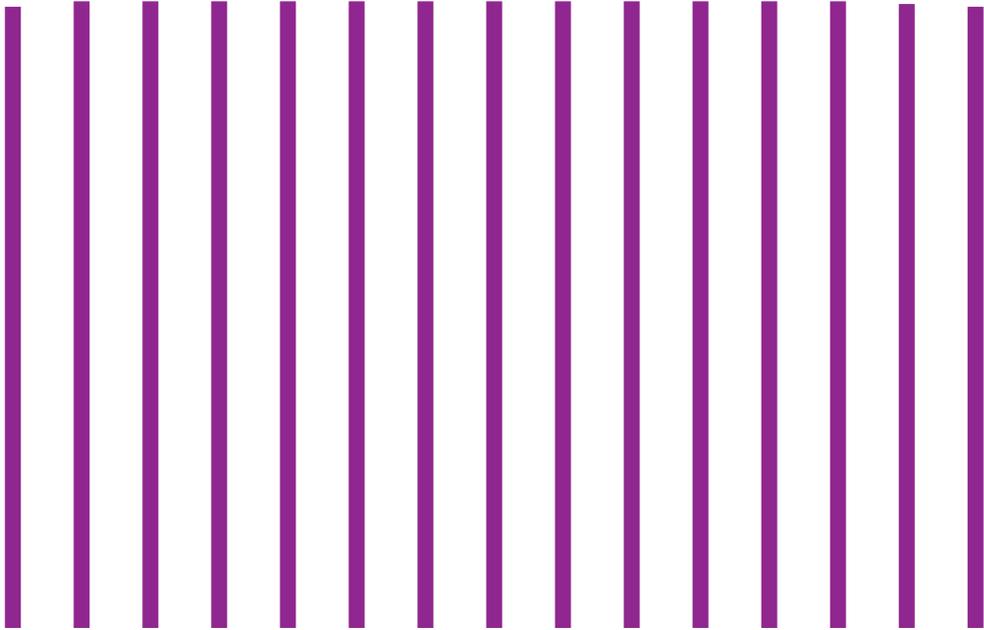
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, ESPÍRITO SANTO, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).



Minas Gerais



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, MINAS GERAIS 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	2	0%	1	0%	0	0%
	Estadual	268.496	88,56%	272.965	89,46%	284.507	88,54%
	Municipal	10	0%	301	0,10%	488	0,15%
	Subtotal	268.508	88,56%	273.267	89,56%	284.995	88,69%
Privado Contratado		34.676	11,44%	31.848	10,44%	36.338	11,31%
TOTAL		303.184	100%	305.115	100%	321.333	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, MINAS GERAIS 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	19.479.262	19.850.072	20.033.665

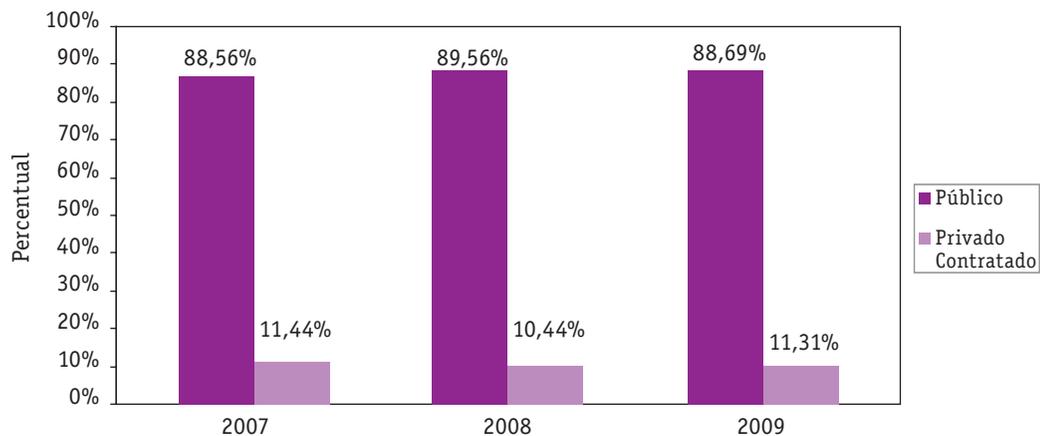
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, MINAS GERAIS 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,55%	1,54%	1,60%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, MINAS GERAIS 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MINAS GERAIS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	6	0,06%	0	0%	6	0,02%
Concentrado de Hemácias	15.732	58,70%	8.716	86,79%	7	63,64%	24.455	66,36%
Concentrados de Plaquetas	6.980	26,04%	818	8,14%	0	0%	7.798	21,16%
Crioprecipitado	354	1,32%	64	0,64%	0	0%	418	1,13%
Plaquetas por Aférese	194	0,72%	0	0%	0	0%	194	0,53%
Plasma Fresco	1.229	4,59%	255	2,54%	4	36,36%	1.488	4,04%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	23	0,23%	0	0%	23	0,06%
Sangue / Componentes Irradiados	1.640	6,12%	1	0,01%	0	0%	1.641	4,45%
Unidade de Sangue Total	671	2,50%	160	1,59%	0	0%	831	2,25%
	26.800	100%	10.043	100%	11	100%	36.854	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MINAS GERAIS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	162	0,09%	0	0%	164	0,05%
Concentrado de Hemácias	57.347	48,30%	102.990	59,42%	10228	41,37%	170.565	53,84%
Concentrados de Plaquetas	37.094	31,24%	41.376	23,87%	6574	26,59%	85.044	26,85%
Crioprecipitado	2.466	2,08%	4.640	2,68%	498	2,01%	7.604	2,40%
Plaquetas por Aférese	0	0%	96	0,06%	0	0%	96	0,03%
Plasma Fresco	19.022	16,02%	17.877	10,31%	4261	17,24%	41.160	12,99%
Plasma Isento de Crioprecipitado	466	0,39%	461	0,27%	0	0%	927	0,29%
Sangue/Componentes Irradiados	775	0,65%	672	0,39%	3129	12,66%	4.576	1,44%
Unidade de Sangue Total	1.554	1,31%	5.058	2,92%	32	0,13%	6.644	2,10%
	118.726	100%	173.332	100%	24.722	100%	316.780	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MINAS GERAIS, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	168	0,09%	0	0%	170	0,05%
Concentrado de Hemácias	73.079	50,22%	111.706	60,92%	10235	41,38%	195.020	55,15%
Concentrados de Plaquetas	44.074	30,29%	42.194	23,01%	6574	26,58%	92.842	26,25%
Crioprecipitado	2.820	1,94%	4.704	2,57%	498	2,01%	8.022	2,27%
Plaquetas por Aférese	194	0,13%	96	0,05%	0	0%	290	0,08%
Plasma Fresco	20.251	13,92%	18.132	9,89%	4265	17,24%	42.648	12,06%
Plasma Isento de Crioprecipitado	466	0,32%	484	0,26%	0	0%	950	0,27%
Sangue / Componentes Irradiados	2.415	1,66%	673	0,37%	3129	12,65%	6.217	1,76%
Unidade de Sangue Total	2.225	1,53%	5.218	2,85%	32	0,13%	7.475	2,11%
	145.526	100%	183.375	100%	24.733	100%	353.634	100%

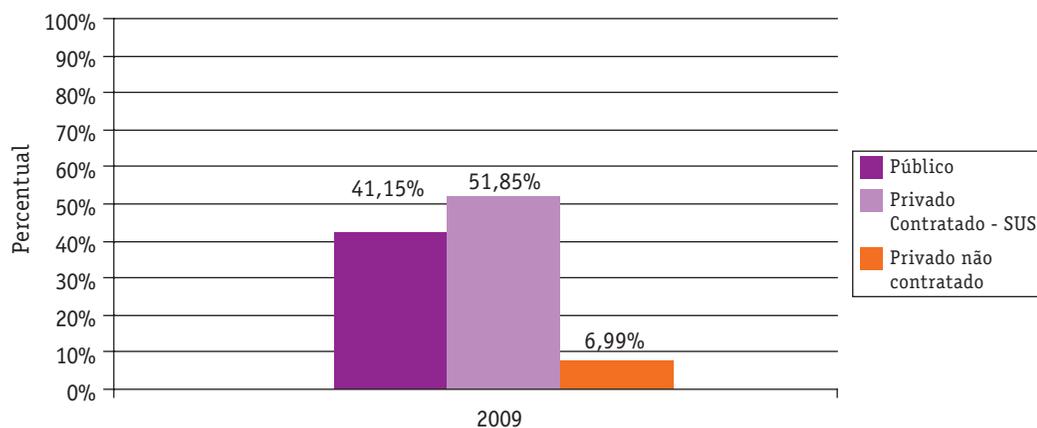
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, MINAS GERAIS, 2008 e 2009

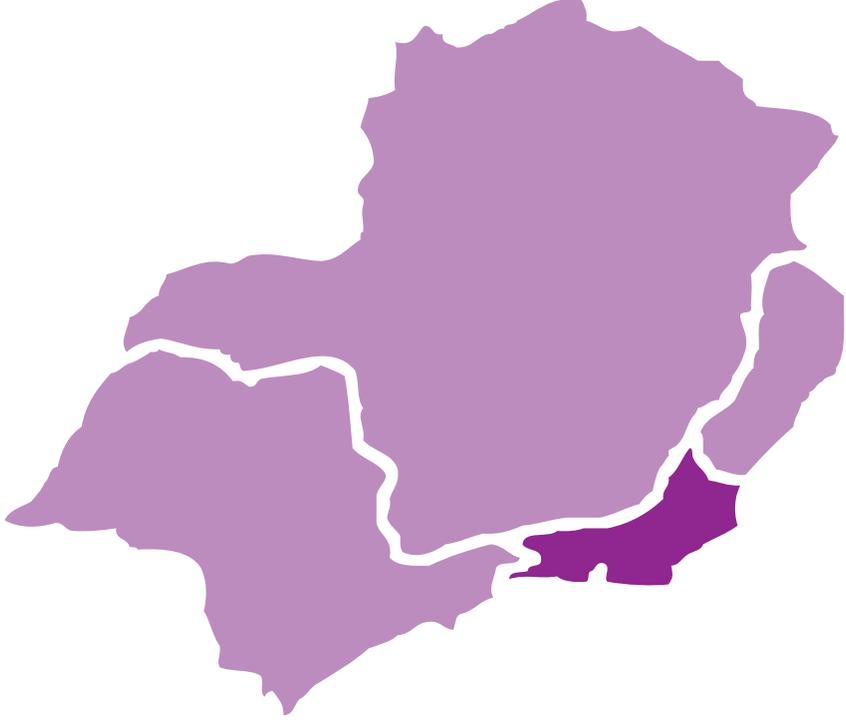
Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	588	0,19%	170	0,05%
Concentrado de Hemácias	170.505	56,48%	195.020	55,15%
Concentrados de Plaquetas	74.834	24,79%	92.842	26,25%
Crioprecipitado	6.746	2,23%	8.022	2,27%
Plaquetas por Aférese	162	0,05%	290	0,08%
Plasma Fresco	34.748	11,51%	42.648	12,06%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.667	0,55%	950	0,27%
Sangue / Componentes Irradiados	740	0,25%	6.217	1,76%
Unidade de Sangue Total	11.881	3,94%	7.475	2,11%
	301.871	100%	353.634	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

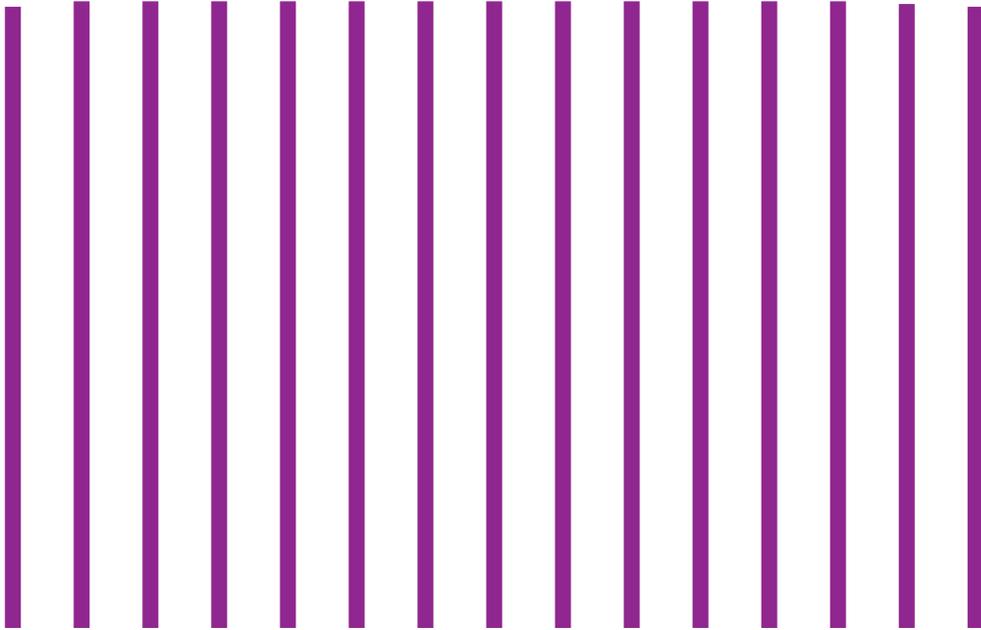
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, MINAS GERAIS, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).



Rio de Janeiro



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, RIO DE JANEIRO 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	24.298	13,34%	24.792	14,85%	25.312	16,01%
	Estadual	99.604	54,67%	111.356	66,70%	86.622	54,80%
	Municipal	41.988	23,05%	26.025	15,59%	30.575	19,34%
	<i>Subtotal</i>	<i>165.890</i>	<i>91,05%</i>	<i>162.173</i>	<i>97,14%</i>	<i>142.509</i>	<i>90,15%</i>
Privado Contratado		16.310	8,95%	4.777	2,86%	15.573	9,85%
TOTAL		182.200	100%	166.950	100%	158.082	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, RIO DE JANEIRO 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	15.561.720	15.872.362	16.010.429

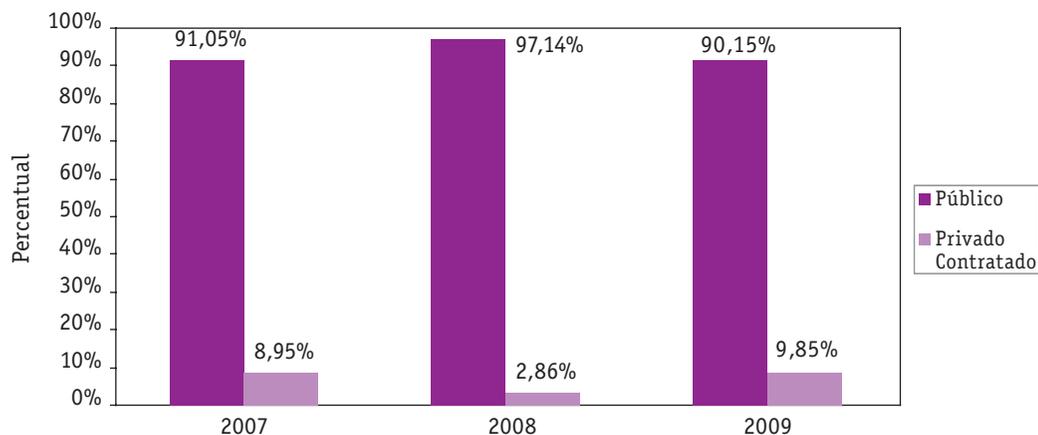
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, RIO DE JANEIRO 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,17%	1,05%	0,99%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, RIO DE JANEIRO 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO DE JANEIRO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	4	0,01%	0	0%	0	0%	4	0,01%
Concentrado de Hemácias	30.975	50,88%	653	30,93%	3.013	56,86%	34.641	50,73%
Concentrados de Plaquetas	12.217	20,07%	861	40,79%	1.376	25,97%	14.454	21,17%
Crioprecipitado	133	0,22%	86	4,07%	7	0,13%	226	0,33%
Plaquetas por Aférese	244	0,40%	39	1,85%	422	7,96%	705	1,03%
Plasma Fresco	5.834	9,58%	18	0,85%	177	3,34%	6.029	8,83%
Plasma Isento de Crioprecipitado	917	1,51%	454	21,51%	0	0%	1.371	2,01%
Sangue / Componentes Irradiados	9.346	15,35%	0	0%	304	5,74%	9.650	14,13%
Unidade de Sangue Total	1.203	1,98%	0	0%	0	0%	1.203	1,76%
	60.873	100%	2.111	100%	5.299	100%	68.283	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO DE JANEIRO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	5	0,02%	0	0%	7	0%
Concentrado de Hemácias	32.440	59,75%	13.990	59,38%	47.507	46,91%	93.937	52,44%
Concentrados de Plaquetas	8.457	15,58%	1.848	7,84%	26.367	26,03%	36.672	20,47%
Crioprecipitado	477	0,88%	167	0,71%	3.566	3,52%	4.210	2,35%
Plaquetas por Aférese	29	0,05%	24	0,10%	2.886	2,85%	2.939	1,64%
Plasma Fresco	7.355	13,55%	4.822	20,47%	18.727	18,49%	30.904	17,25%
Plasma Isento de Crioprecipitado	588	1,08%	3	0,01%	1.037	1,02%	1.628	0,91%
Sangue/Componentes Irradiados	1.191	2,19%	103	0,44%	1.180	1,17%	2.474	1,38%
Unidade de Sangue Total	3.751	6,91%	2.600	11,03%	7	0,01%	6.358	3,55%
	54.290	100%	23.562	100%	101.277	100%	179.129	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO DE JANEIRO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	6	0,01%	5	0,02%	0	0%	11	0%
Concentrado de Hemácias	63.415	55,07%	14.643	57,04%	50.520	47,40%	128.578	51,97%
Concentrados de Plaquetas	20.674	17,95%	2.709	10,55%	27.743	26,03%	51.126	20,66%
Crioprecipitado	610	0,53%	253	0,99%	3.573	3,35%	4.436	1,79%
Plaquetas por Aférese	273	0,24%	63	0,25%	3.308	3,10%	3.644	1,47%
Plasma Fresco	13.189	11,45%	4.840	18,85%	18.904	17,74%	36.933	14,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.505	1,31%	457	1,78%	1.037	0,97%	2.999	1,21%
Sangue / Componentes Irradiados	10.537	9,15%	103	0,40%	1.484	1,39%	12.124	4,90%
Unidade de Sangue Total	4.954	4,30%	2.600	10,13%	7	0,01%	7.561	3,06%
	115.163	100%	25.673	100%	106.576	100%	247.412	100%

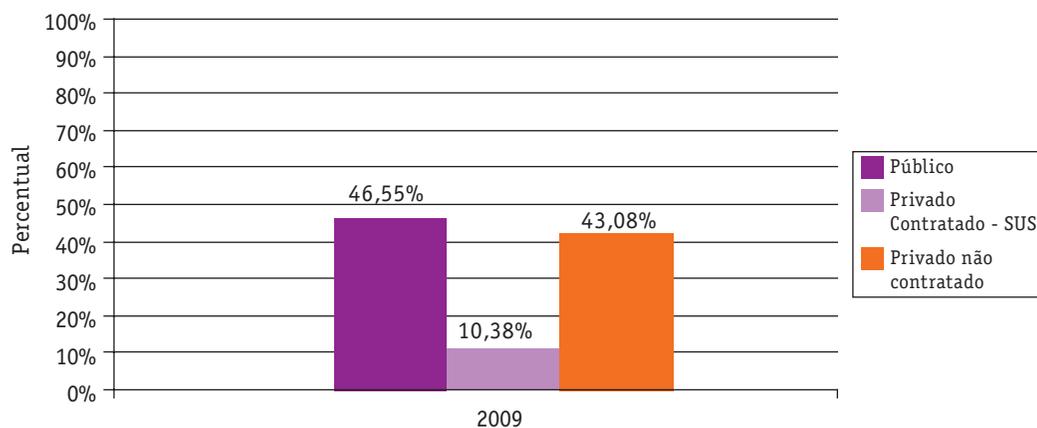
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO DE JANEIRO, 2008 e 2009

Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	803	0,37%	11	0%
Concentrado de Hemácias	106.540	49,29%	128.578	51,97%
Concentrados de Plaquetas	47.445	21,95%	51.126	20,66%
Crioprecipitado	6.405	2,96%	4.436	1,79%
Plaquetas por Aférese	670	0,31%	3.644	1,47%
Plasma Fresco	34.787	16,09%	36.933	14,93%
Plasma Isento de Crioprecipitado	3.398	1,57%	2.999	1,21%
Sangue / Componentes Irradiados	2.700	1,25%	12.124	4,90%
Unidade de Sangue Total	13.397	6,20%	7.561	3,06%
	216.145	100%	247.412	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

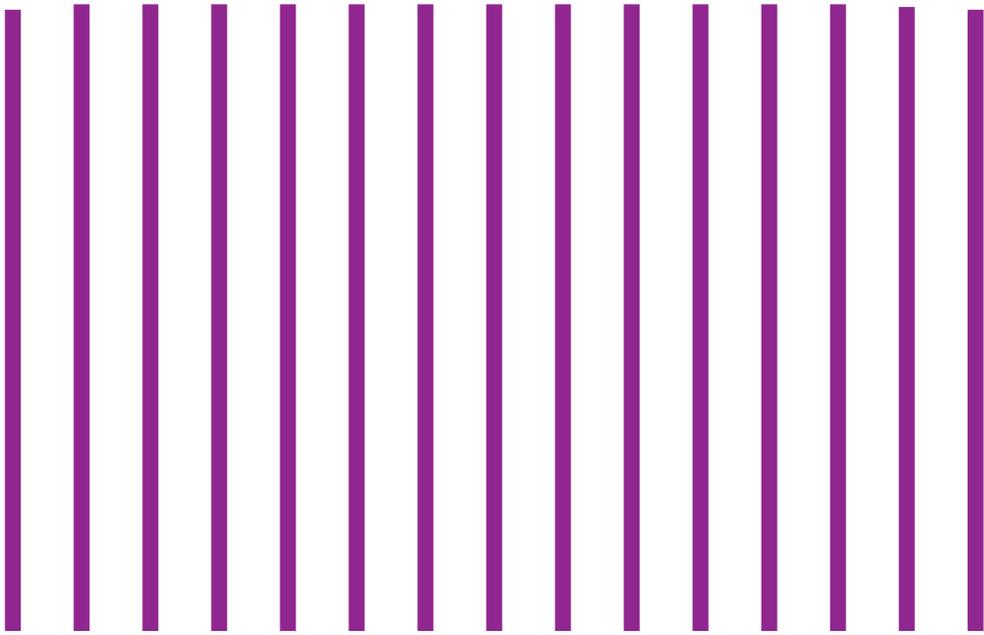
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, RIO DE JANEIRO, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).



São Paulo



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, SÃO PAULO 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	19.913	2,15%	17.775	1,98%	15.109	1,76%
	Estadual	391.895	42,41%	415.873	46,37%	390.996	45,64%
	Municipal	82.629	8,94%	36.349	4,05%	47.879	5,59%
	<i>Subtotal</i>	<i>494.437</i>	<i>53,51%</i>	<i>469.997</i>	<i>52,41%</i>	<i>453.984</i>	<i>52,99%</i>
Privado Contratado		429.654	46,49%	426.835	47,59%	402.709	47,01%
TOTAL		924.091	100%	896.832	100%	856.693	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)
Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, SÃO PAULO 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	41.055.761	41.011.635	41.384.039

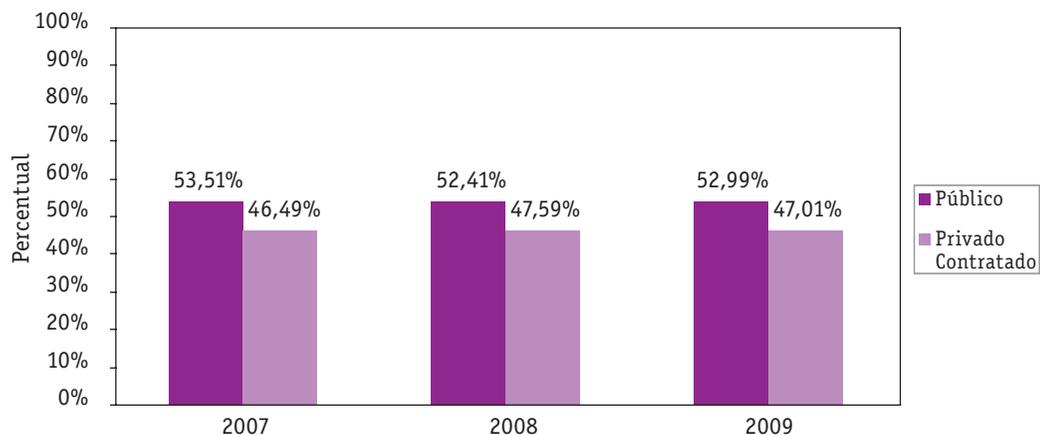
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, SÃO PAULO 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,25%	2,19%	2,07%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, SÃO PAULO 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SÃO PAULO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	9	0,01%	0	0%	9	0,01%
Concentrado de Hemácias	59.283	57,50%	44.785	73,39%	122	0%	104.190	60,92%
Concentrados de Plaquetas	18.579	18,02%	8.378	13,73%	0	0%	26.957	15,76%
Crioprecipitado	4.040	3,92%	608	1%	0	0%	4.648	2,72%
Plaquetas por Aférese	1.417	1,37%	2.851	4,67%	0	0%	4.268	2,50%
Plasma Fresco	17.804	17,27%	3.498	5,73%	0	0%	21.302	12,46%
Plasma Isento de Crioprecipitado	745	0,72%	3	0%	0	0%	748	0,44%
Sangue / Componentes Irradiados	2	0%	857	1,40%	4413	0%	5.272	3,08%
Unidade de Sangue Total	1.237	1,20%	34	0,06%	2359	0%	3.630	2,12%
	103.107	100%	61.023	100%	6.894	0%	171.024	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SÃO PAULO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	93	0,03%	617	0,16%	68	0,30%	778	0,11%
Concentrado de Hemácias	151.661	52,72%	197.850	50,68%	11.497	50,51%	361.008	51,51%
Concentrados de Plaquetas	57.057	19,83%	68.790	17,62%	1.981	8,70%	127.828	18,24%
Crioprecipitado	3.442	1,20%	10.471	2,68%	383	1,68%	14.296	2,04%
Plaquetas por Aférese	1.762	0,61%	2.064	0,53%	1.339	5,88%	5.165	0,74%
Plasma Fresco	43.982	15,29%	73.581	18,85%	3.397	14,93%	120.960	17,26%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.969	0,68%	923	0,24%	0	0%	2.892	0,41%
Sangue/Componentes Irradiados	2.966	1,03%	26.968	6,91%	4.095	17,99%	34.029	4,86%
Unidade de Sangue Total	24.749	8,60%	9.096	2,33%	0	0%	33.845	4,83%
	287.681	100%	390.360	100%	22.760	100%	700.801	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SÃO PAULO, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	93	0,02%	626	0,14%	68	0,23%	787	0,09%
Concentrado de Hemácias	210.944	53,98%	242.635	53,75%	11.619	39,18%	465.198	53,36%
Concentrados de Plaquetas	75.636	19,35%	77.168	17,10%	1.981	6,68%	154.785	17,75%
Crioprecipitado	7.482	1,91%	11.079	2,45%	383	1,29%	18.944	2,17%
Plaquetas por Aférese	3.179	0,81%	4.915	1,09%	1.339	4,52%	9.433	1,08%
Plasma Fresco	61.786	15,81%	77.079	17,08%	3.397	11,46%	142.262	16,32%
Plasma Isento de Crioprecipitado	2.714	0,69%	926	0,21%	0	0%	3.640	0,42%
Sangue / Componentes Irrradiados	2.968	0,76%	27.825	6,16%	8.508	28,69%	39.301	4,51%
Unidade de Sangue Total	25.986	6,65%	9.130	2,02%	2.359	7,96%	37.475	4,30%
	390.788	100%	451.383	100%	29.654	100%	871.825	100%

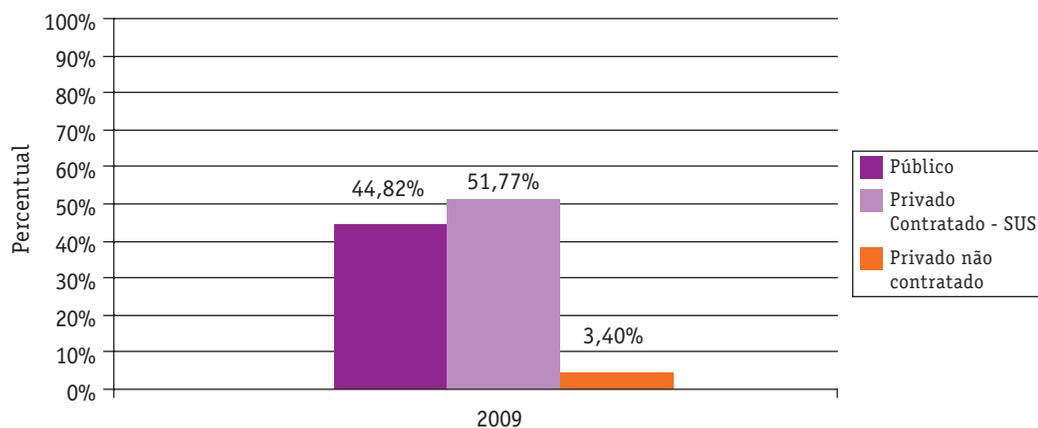
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SÃO PAULO, 2008 e 2009

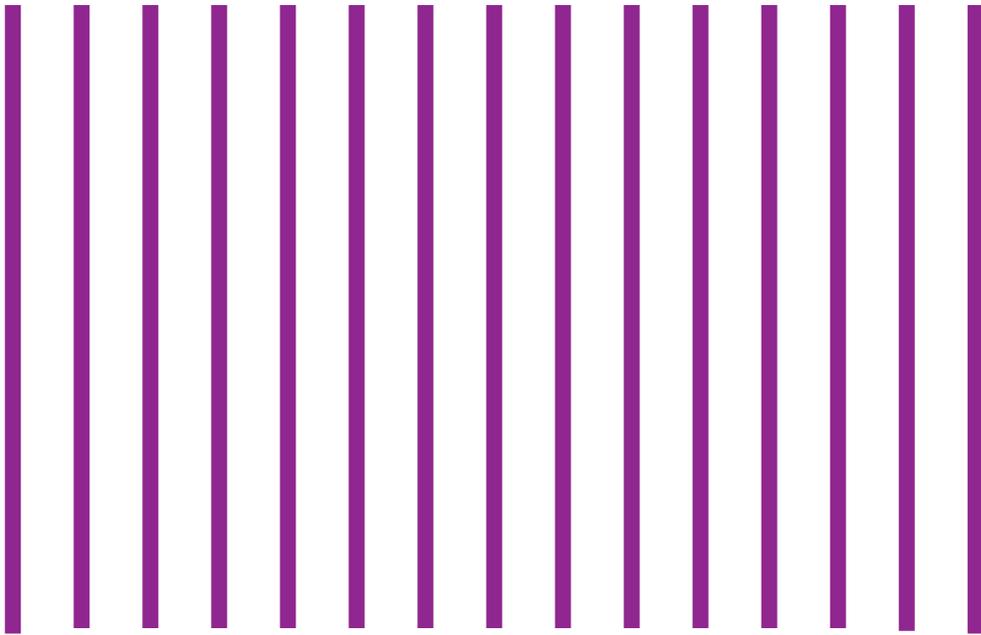
Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	7.219	0,86%	787	0,09%
Concentrado de Hemácias	446.396	52,93%	465.198	53,36%
Concentrados de Plaquetas	140.572	16,67%	154.785	17,75%
Crioprecipitado	17.334	2,06%	18.944	2,17%
Plaquetas por Aférese	6.346	0,75%	9.433	1,08%
Plasma Fresco	143.522	17,02%	142.262	16,32%
Plasma Isento de Crioprecipitado	7.809	0,93%	3.640	0,42%
Sangue / Componentes Irrradiados	23.733	2,81%	39.301	4,51%
Unidade de Sangue Total	50.401	5,98%	37.475	4,30%
	843.332	100%	871.825	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, SÃO PAULO, 2009



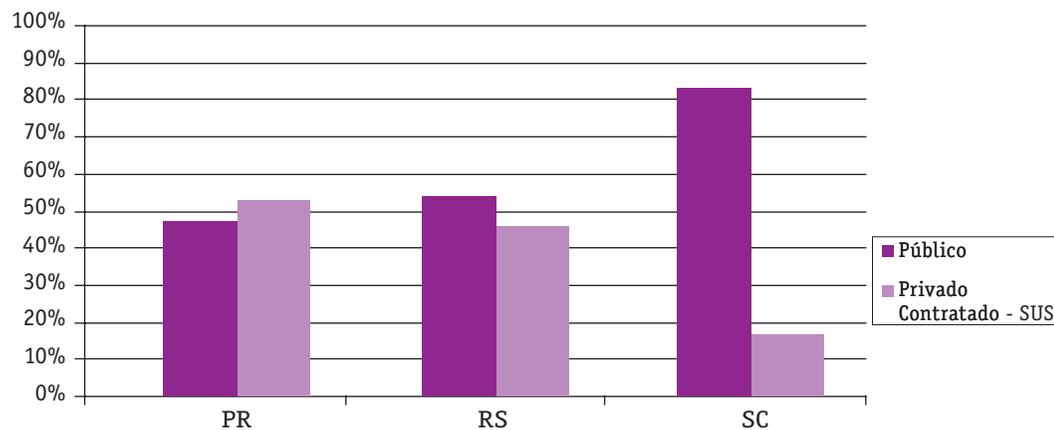
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).



Região Sul

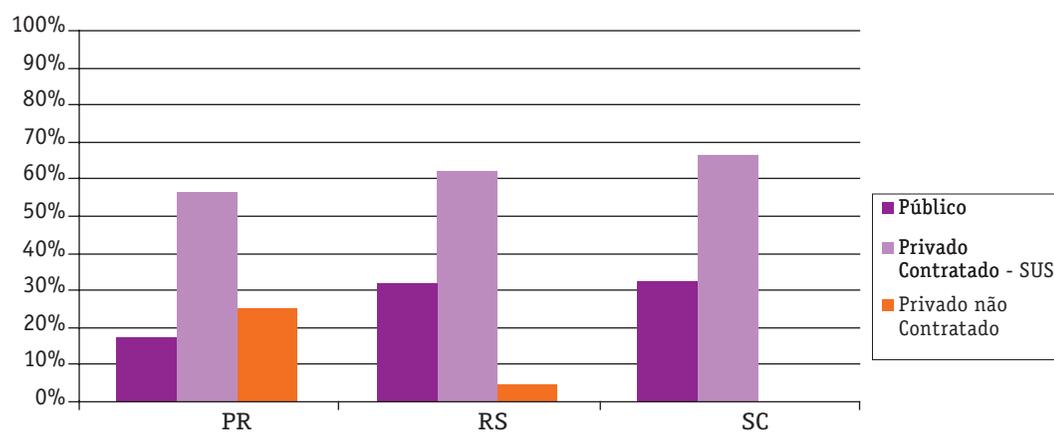
COLETA E TRANSFUSÃO - REGIÃO SUL

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR - SUS, REGIÃO SUL, POR UNIDADE FEDERADA, 2009

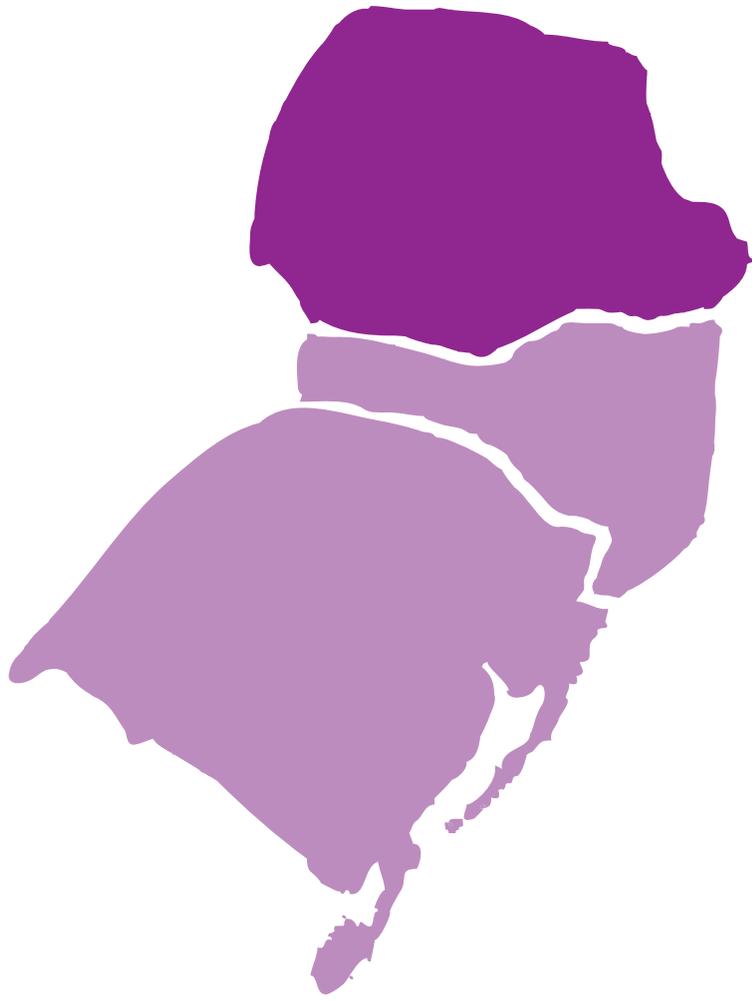


Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

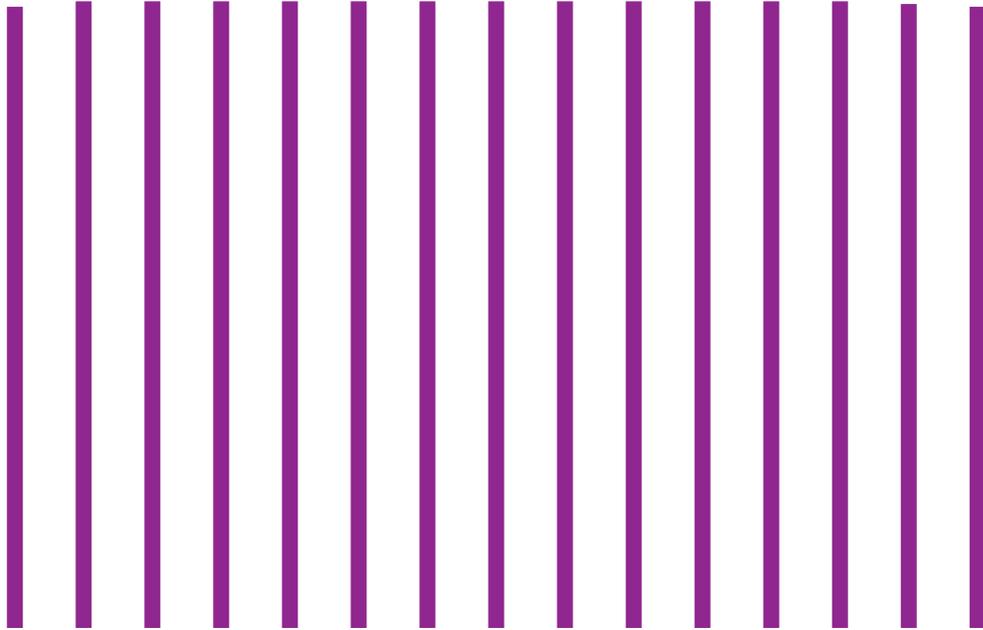
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAL E HOSPITALAR POR TIPO DE PRESTADOR, REGIÃO SUL, POR UNIDADE FEDERADA, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).



Paraná



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, PARANÁ 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	12.741	5,10%	11.672	4,60%	13.400	5,66%
	Estadual	102.563	41,04%	111.690	44,04%	96.841	40,92%
	Municipal	3.331	1,33%	4.490	1,77%	3.772	1,59%
	<i>Subtotal</i>	<i>118.635</i>	<i>47,47%</i>	<i>127.852</i>	<i>50,41%</i>	<i>114.013</i>	<i>48,18%</i>
Privado Contratado		131.260	52,53%	125.775	49,59%	122.632	51,82%
TOTAL		249.895	100%	253.627	100%	236.645	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, PARANÁ 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	10.511.933	10.590.169	10.686.247

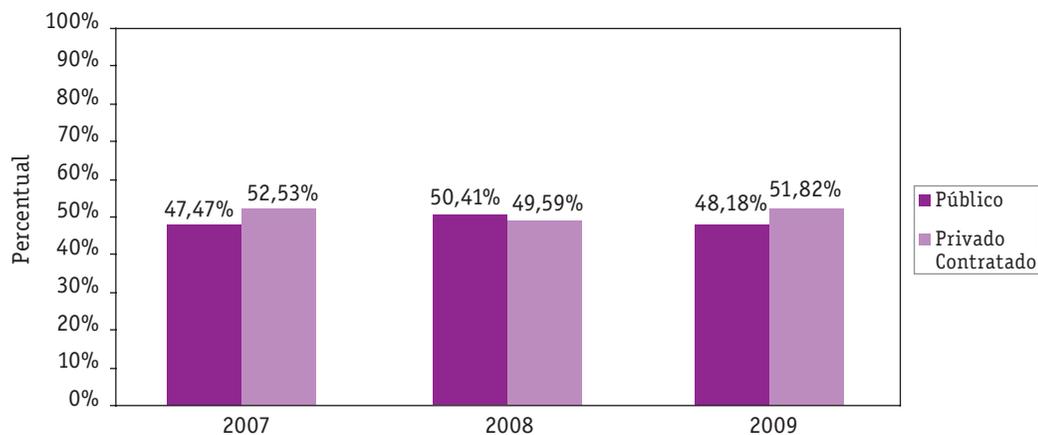
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, PARANÁ 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,38%	2,39%	2,21%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, PARANÁ 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARANÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Concentrado de Hemácias	12.576	46,27%	6.214	76,23%	1.215	62,21%	20.005	53,65%
Concentrados de Plaquetas	4.228	15,55%	1.388	17,03%	567	29,03%	6.183	16,58%
Crioprecipitado	351	1,29%	10	0,12%	0	0%	361	0,97%
Plaquetas por Aférese	17	0,06%	0	0%	3	0,15%	20	0,05%
Plasma Fresco	4.751	17,48%	528	6,48%	28	1,43%	5.307	14,23%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1	0%	0	0%	0	0%	1	0%
Sangue / Componentes Irradiados	967	3,56%	12	0,15%	139	7,12%	1.118	3%
Unidade de Sangue Total	4.291	15,79%	0	0%	1	0,05%	4.292	11,51%
	27.182	100%	8.152	100%	1.953	100%	37.287	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARANÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	86	0,22%	730	0,35%	54	0,06%	870	0,26%
Concentrado de Hemácias	18.868	48,13%	107.585	52,03%	37.786	40,05%	164.239	48,26%
Concentrados de Plaquetas	4.795	12,23%	37.640	18,20%	29.163	30,91%	71.598	21,04%
Crioprecipitado	1.028	2,62%	8.508	4,11%	3.331	3,53%	12.867	3,78%
Plaquetas por Aférese	1	0%	6	0%	782	0,83%	789	0,23%
Plasma Fresco	7.136	18,20%	43.543	21,06%	18.172	19,26%	68.851	20,23%
Plasma Isento de Crioprecipitado	10	0,03%	1	0%	0	0%	11	0%
Sangue/Componentes Irradiados	3.728	9,51%	6.986	3,38%	4.935	5,23%	15.649	4,60%
Unidade de Sangue Total	3.547	9,05%	1.779	0,86%	120	0,13%	5.446	1,60%
	39.199	100%	206.778	100%	94.343	100%	340.320	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARANÁ, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	86	0,13%	730	0,34%	54	0,06%	870	0,23%
Concentrado de Hemácias	31.444	47,37%	113.799	52,95%	39.001	40,50%	184.244	48,79%
Concentrados de Plaquetas	9.023	13,59%	39.028	18,16%	29.730	30,87%	77.781	20,60%
Crioprecipitado	1.379	2,08%	8.518	3,96%	3.331	3,46%	13.228	3,50%
Plaquetas por Aférese	18	0,03%	6	0%	785	0,82%	809	0,21%
Plasma Fresco	11.887	17,91%	44.071	20,50%	18.200	18,90%	74.158	19,64%
Plasma Isento de Crioprecipitado	11	0,02%	1	0%	0	0%	12	0%
Sangue / Componentes Irradiados	4.695	7,07%	6.998	3,26%	5.074	5,27%	16.767	4,44%
Unidade de Sangue Total	7.838	11,81%	1.779	0,83%	121	0,13%	9.738	2,58%
	66.381	100%	214.930	100%	96.296	100%	377.607	100%

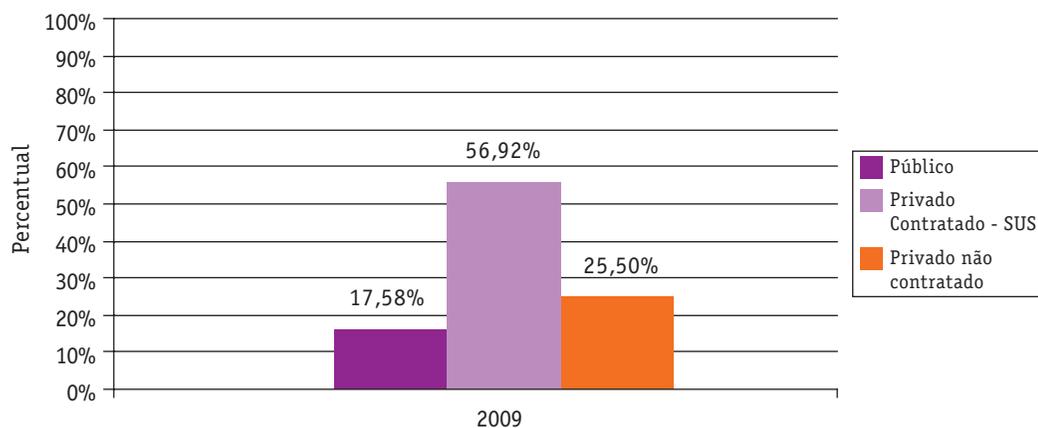
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, PARANÁ, 2008 e 2009

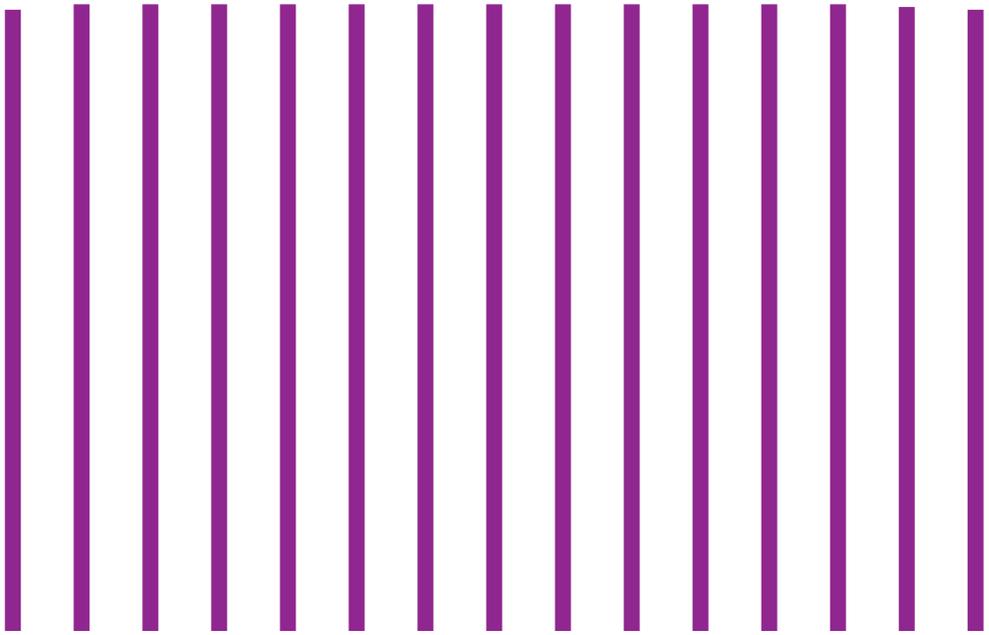
Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	3.336	0,92%	870	0,23%
Concentrado de Hemácias	185.411	51,20%	184.244	48,79%
Concentrados de Plaquetas	65.387	18,06%	77.781	20,60%
Crioprecipitado	15.344	4,24%	13.228	3,50%
Plaquetas por Aférese	58	0,02%	809	0,21%
Plasma Fresco	78.291	21,62%	74.158	19,64%
Plasma Isento de Crioprecipitado	541	0,15%	12	0%
Sangue / Componentes Irradiados	3.745	1,03%	16.767	4,44%
Unidade de Sangue Total	10.005	2,76%	9.738	2,58%
	362.118	100%	377.607	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, PARANÁ, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).



Rio Grande do Sul



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, RIO GRANDE DO SUL 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	39.840	16,75%	46.444	19,59%	40.644	18,15%
	Estadual	19.725	8,29%	17.994	7,59%	18.076	8,07%
	Municipal	60.013	25,23%	62.331	26,29%	60.693	27,10%
	<i>Subtotal</i>	<i>119.578</i>	<i>50,27%</i>	<i>126.769</i>	<i>53,46%</i>	<i>119.413</i>	<i>53,32%</i>
Privado Contratado		118.270	49,73%	110.351	46,54%	104.524	46,68%
TOTAL		237.848	100%	237.120	100%	223.937	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, RIO GRANDE DO SUL 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	11.080.317	10.855.214	10.914.128

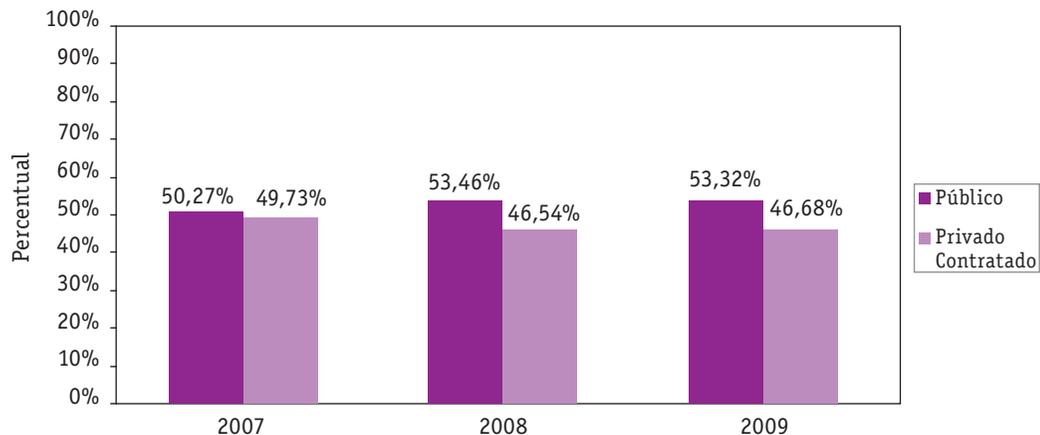
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, RIO GRANDE DO SUL 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	2,15%	2,18%	2,05%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, RIO GRANDE DO SUL 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO SUL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	0	0%	49	0,30%	0	0%	49	0,18%
Concentrado de Hemácias	6.815	66,93%	12.501	76,25%	475	75,16%	19.791	72,74%
Concentrados de Plaquetas	2.296	22,55%	1.991	12,14%	89	14,08%	4.376	16,08%
Crioprecipitado	415	4,08%	95	0,58%	6	0,95%	516	1,90%
Plaquetas por Aférese	124	1,22%	0	0%	21	3,32%	145	0,53%
Plasma Fresco	470	4,62%	323	1,97%	9	1,42%	802	2,95%
Plasma Isento de Crioprecipitado	46	0,45%	15	0,09%	0	0%	61	0,22%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	32	5,06%	32	0,12%
Unidade de Sangue Total	16	0,16%	1.421	8,67%	0	0%	1.437	5,28%
	10.182	100%	16.395	100%	632	100%	27.209	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO SUL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	773	0,64%	0	0%	775	0,41%
Concentrado de Hemácias	29.136	48,51%	71.307	59,20%	5.119	49,49%	105.562	55,31%
Concentrados de Plaquetas	18.087	30,11%	22.080	18,33%	2.431	23,50%	42.598	22,32%
Crioprecipitado	1.192	1,98%	3.691	3,06%	638	6,17%	5.521	2,89%
Plaquetas por Aférese	8	0,01%	392	0,33%	241	2,33%	641	0,34%
Plasma Fresco	7.671	12,77%	14.970	12,43%	1.162	11,23%	23.803	12,47%
Plasma Isento de Crioprecipitado	284	0,47%	1.255	1,04%	365	3,53%	1.904	1%
Sangue/Componentes Irradiados	3.566	5,94%	2.011	1,67%	387	3,74%	5.964	3,12%
Unidade de Sangue Total	115	0,19%	3.981	3,30%	0	0%	4.096	2,15%
	60.061	100%	120.460	100%	10.343	100%	190.864	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO SUL, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	2	0%	822	0,60%	0	0%	824	0,38%
Concentrado de Hemácias	35.951	51,18%	83.808	61,24%	5.594	50,97%	125.353	57,48%
Concentrados de Plaquetas	20.383	29,02%	24.071	17,59%	2.520	22,96%	46.974	21,54%
Crioprecipitado	1.607	2,29%	3.786	2,77%	644	5,87%	6.037	2,77%
Plaquetas por Aférese	132	0,19%	392	0,29%	262	2,39%	786	0,36%
Plasma Fresco	8.141	11,59%	15.293	11,17%	1.171	10,67%	24.605	11,28%
Plasma Isento de Crioprecipitado	330	0,47%	1.270	0,93%	365	3,33%	1.965	0,90%
Sangue / Componentes Irradiados	3.566	5,08%	2.011	1,47%	419	3,82%	5.996	2,75%
Unidade de Sangue Total	131	0,19%	5.402	3,95%	0	0%	5.533	2,54%
	70.243	100%	136.855	100%	10.975	100%	218.073	100%

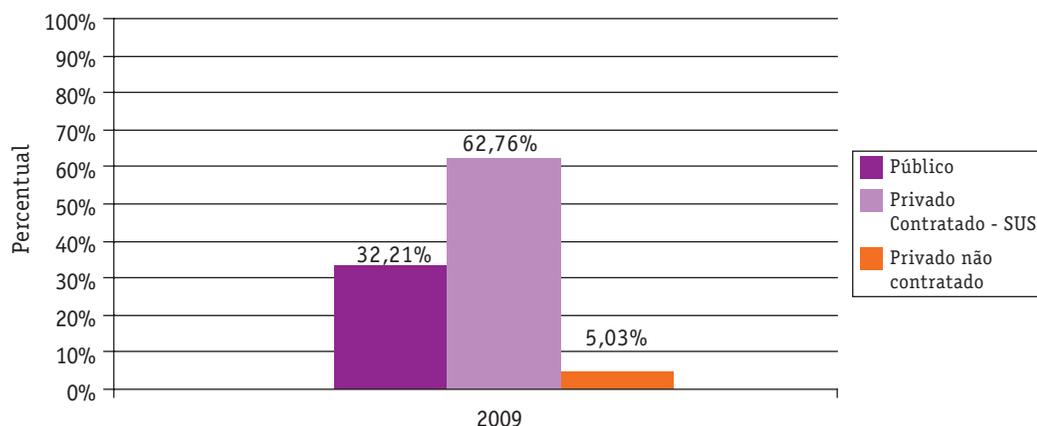
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, RIO GRANDE DO SUL, 2008 e 2009

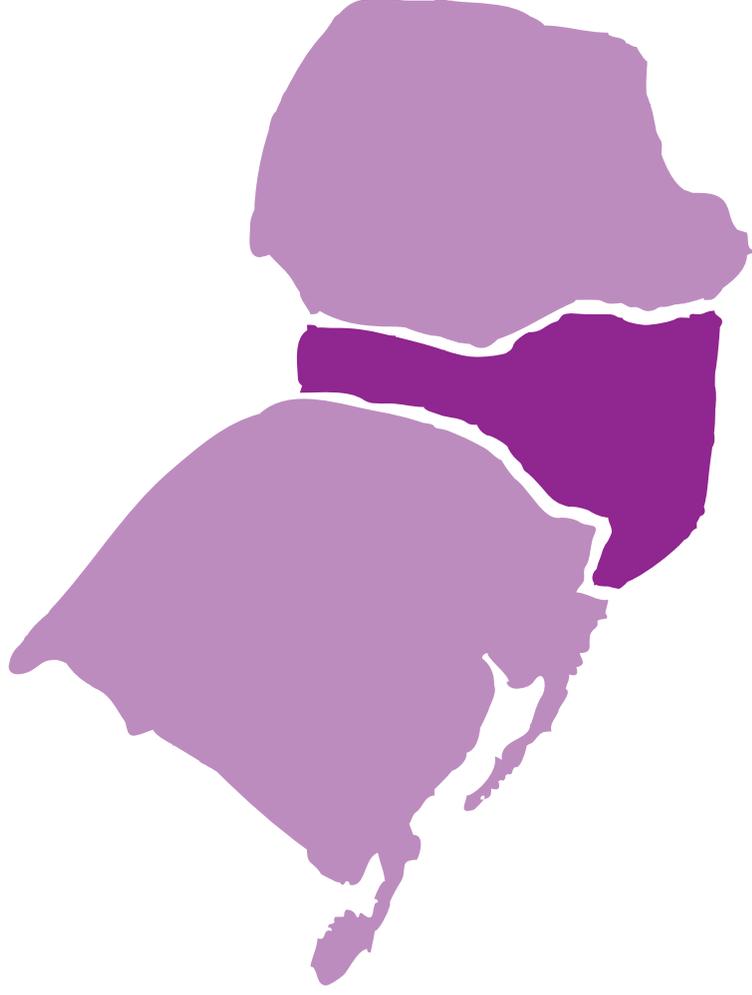
Procedimento	SUS e Privado não contratado			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	1.344	0,56%	824	0,38%
Concentrado de Hemácias	133.278	55,94%	125.353	57,48%
Concentrados de Plaquetas	52.016	21,83%	46.974	21,54%
Crioprecipitado	8.292	3,48%	6.037	2,77%
Plaquetas por Aférese	2.511	1,05%	786	0,36%
Plasma Fresco	28.317	11,89%	24.605	11,28%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.454	0,61%	1.965	0,90%
Sangue / Componentes Irradiados	1.567	0,66%	5.996	2,75%
Unidade de Sangue Total	9.472	3,98%	5.533	2,54%
	238.251	100%	218.073	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).

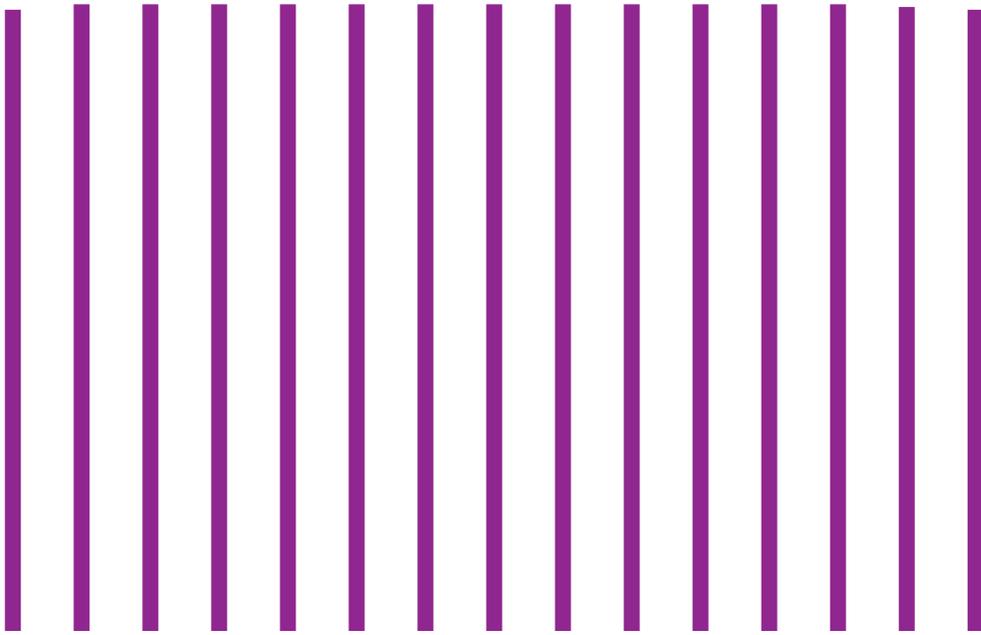
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, RIO GRANDE DO SUL, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS) e Associação Brasileira de Bancos de Sangue (ABBS).



Santa Catarina



COLETAS

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DE COLETAS DE SANGUE, SANTA CATARINA 2007/2009

SH		2007		2008		2009	
PÚBLICO	Federal	2.212	1,89%	2.122	1,68%	2.251	2,16%
	Estadual	99.251	84,76%	113.227	89,48%	83.336	80,07%
	Municipal	0	0%	0	0%	0	0%
	<i>Subtotal</i>	<i>101.463</i>	<i>86,64%</i>	<i>115.349</i>	<i>91,16%</i>	<i>85.587</i>	<i>82,23%</i>
Privado Contratado		15.640	13,36%	11.192	8,84%	18.497	17,77%
TOTAL		117.103	100%	126.541	100%	104.084	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Nota: Quantidade apresentada

POPULAÇÃO RESIDENTE, SANTA CATARINA 2007/2009

Pop. Residente	2007	2008	2009
TOTAL	6.049.251	6.052.587	6.118.743

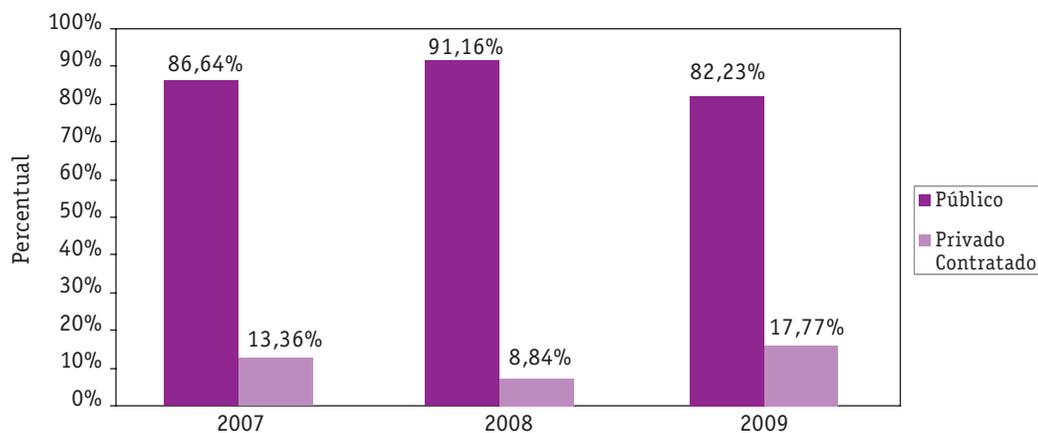
Fonte: IBGE Base Demográfica - Projeções intercensitárias

TAXA DE DOAÇÃO DE SANGUE, SANTA CATARINA 2007/2009

Pop. Considerada	Taxa de Doação de Sangue		
	2007	2008	2009
TOTAL	1,94%	2,09%	1,70%

Fonte: MS/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e IBGE - Base Demográfica - Projeções intercensitárias.

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS COLETAS DE SANGUE POR TIPO DE PRESTADOR DO SUS, SANTA CATARINA 2007/2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

TRANSFUSÃO

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SANTA CATARINA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	44	0,92%	0	0%	0	0%	44	0,41%
Concentrado de Hemácias	3.792	79,02%	5.344	89,33%	0	0%	9.136	84,74%
Concentrados de Plaquetas	536	11,17%	559	9,34%	0	0%	1.095	10,16%
Crioprecipitado	38	0,79%	2	0,03%	0	0%	40	0,37%
Plaquetas por Aférese	188	3,92%	2	0,03%	0	0%	190	1,76%
Plasma Fresco	201	4,19%	48	0,80%	0	0%	249	2,31%
Plasma Isento de Crioprecipitado	0	0%	18	0,30%	0	0%	18	0,17%
Sangue / Componentes Irradiados	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
Unidade de Sangue Total	0	0%	9	0,15%	0	0%	9	0,08%
	4.799	100%	5.982	100%	0	0%	10.781	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SANTA CATARINA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	8	0,03%	182	0,27%	0	0%	190	0,19%
Concentrado de Hemácias	17.506	55,48%	40.954	60,10%	0	0%	58.460	58,64%
Concentrados de Plaquetas	6.896	21,86%	9.255	13,58%	0	0%	16.151	16,20%
Crioprecipitado	373	1,18%	709	1,04%	0	0%	1.082	1,09%
Plaquetas por Aférese	179	0,57%	46	0,07%	0	0%	225	0,23%
Plasma Fresco	6.136	19,45%	9.104	13,36%	0	0%	15.240	15,29%
Plasma Isento de Crioprecipitado	153	0,48%	1.033	1,52%	0	0%	1.186	1,19%
Sangue/Componentes Irradiados	292	0,93%	28	0,04%	0	0%	320	0,32%
Unidade de Sangue Total	9	0,03%	6.833	10,03%	0	0%	6.842	6,86%
	31.552	100%	68.144	100%	0	0%	99.696	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SANTA CATARINA, 2009

Procedimento	SUS				Privado não Contratado		Total	
	Público		Privado Contratado		Nº	%	Nº	%
	Nº	%	Nº	%				
Concentrado de Granulócitos	52	0,14%	182	0,25%	0	0%	234	0,21%
Concentrado de Hemácias	21.298	58,59%	46.298	62,46%	0	0%	67.596	61,19%
Concentrados de Plaquetas	7.432	20,45%	9.814	13,24%	0	0%	17.246	15,61%
Crioprecipitado	411	1,13%	711	0,96%	0	0%	1.122	1,02%
Plaquetas por Aférese	367	1,01%	48	0,06%	0	0%	415	0,38%
Plasma Fresco	6.337	17,43%	9.152	12,35%	0	0%	15.489	14,02%
Plasma Isento de Crioprecipitado	153	0,42%	1.051	1,42%	0	0%	1.204	1,09%
Sangue / Componentes Irradiados	292	0,80%	28	0,04%	0	0%	320	0,29%
Unidade de Sangue Total	9	0,02%	6.842	9,23%	0	0%	6.851	6,20%
	36.351	100%	74.126	100%	0	0%	110.477	100%

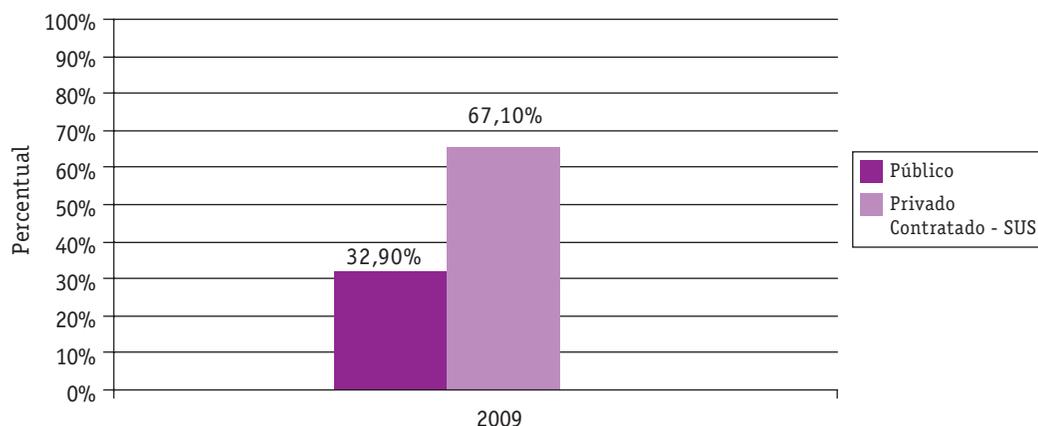
Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

FREQUÊNCIAS E PERCENTUAIS DOS PROCEDIMENTOS DE TRANSFUSÃO AMBULATORIAL E HOSPITALAR, POR TIPO DE HEMOCOMPONENTE, SANTA CATARINA, 2008 e 2009

Procedimento	SUS			
	2008		2009	
	Nº	%	Nº	%
Concentrado de Granulócitos	1.727	1,21%	234	0,21%
Concentrado de Hemácias	80.113	56,12%	67.596	61,19%
Concentrados de Plaquetas	21.684	15,19%	17.246	15,61%
Crioprecipitado	1.610	1,13%	1.122	1,02%
Plaquetas por Aférese	247	0,17%	415	0,38%
Plasma Fresco	19.885	13,93%	15.489	14,02%
Plasma Isento de Crioprecipitado	1.206	0,84%	1.204	1,09%
Sangue / Componentes Irradiados	393	0,28%	320	0,29%
Unidade de Sangue Total	15.878	11,12%	6.851	6,20%
	142.743	100%	110.477	100%

Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares (SIH/SUS).

DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DAS TRANSFUSÕES DE SANGUE AMBULATORIAIS E HOSPITALARES POR TIPO DE PRESTADOR, SANTA CATARINA, 2009



Fonte: Ministério da Saúde/SAS, Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)