

RBT

Registro Brasileiro de Transplantes
Veículo Oficial da Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Ano XX Nº 2



Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Dados Numéricos da doação de órgãos e transplantes realizados por estado e instituição
no período:

JANEIRO / JUNHO - 2014

RBT

Registro Brasileiro de Transplantes

Veículo Oficial da Associação Brasileira de Transplante de Órgãos



Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Apoio



Diretoria: (Biênio 2014-2015)

Presidente: Lucio Pacheco
Vice-Presidente: Roberto C. Manfro
Secretário: Tainá V. de Sandes Freitas
2º Secretário: Agnaldo Soares Lima
Tesoureiro: Paulo M. Pêgo Fernandes
2º Tesoureiro: Eliana Régia Barbosa

Conselho Consultivo:

Presidente : Ben-Hur Ferraz Neto
Secretário: José O. Medina Pestana
Valter Duro Garcia
Elias David-Neto
Jorge Neumann
Maria Cristina Ribeiro de Castro

Coordenadores dos Departamentos

Anestesiologia-Terapia Intensiva: Leonardo Jose Rolim Ferraz
Coordenação de Transplantes: Joel de Andrade
Enfermagem em Transplante: Bartira de Aguiar Roza
Ética em Transplantes: Mário Abbud Filho
Imunobiologia: Maria Gerbase de Lima
Transplante de Coração: Alfredo Inacio Fiorelli
Transplante de Fígado: Paulo Massarollo
Transplante de Pâncreas: Adriano Miziara Gonzalez
Transplante de Pulmão: José Eduardo Afonso Júnior
Transplante de Tecidos: Rafael Augusto Dantas Prinz
Transplante Pediátrico: Clotilde D Garcia
Transplante Renal: Marilda Mazzali

Expediente:

Editor: Valter Duro Garcia
Coeditor: Lucio Pacheco

Thiago Quintas Camara (thiago@abto.org.br)

Gestão de Dados / Criação e Produção

ABTO - Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Av. Paulista, 2001 - 17º andar - cj 1704 / 1707

São Paulo - SP

CEP 01311-300

Fones: 55 11 3283-1753 / 3262-3353

Fax: 55 11 3289-3169

E-mail: abto@abto.org.br

www.abto.org.br

Recuperação, mas ainda insuficiente

Nesse semestre, recuperamos parcialmente a queda na taxa de doação do 1º trimestre (12,8 pmp), obtendo taxa de doadores efetivos de 13,5 pmp, distante do objetivo previsto em 2007, para o final desse ano, de 15 doadores pmp. Analisando a relação entre a notificação de potenciais doadores e a taxa de efetivação, com a resultante taxa de doadores efetivos, observamos que há possibilidade de projetar uma taxa de 14 doadores pmp, se conseguirmos aumentar em 2,3% a taxa de notificação (48,8 pmp) e em 1,7% a taxa de efetivação (28,8%), conforme visto na tabela abaixo.

Período	Taxa de notificação	Taxa de efetivação	Doadores efetivos
2013	46,5 pmp	28,5%	13,2 pmp
1º semestre 2014	47,7 pmp	28,3%	13,5 pmp
Previsão 2014	48,8 pmp	28,8%	14,0 pmp

Em três estados (SC, CE e SP) e no DF, a taxa de doadores efetivos foi superior a 20 pmp, enquanto que quatro estados não tiveram doadores efetivos (MT, AP, RR e TO) no semestre.

A taxa de negativa familiar permaneceu elevada (47%) e em alguns estados foi superior a 70% (SE, GO, RO e PI); a taxa de contraindicação médica manteve-se em 14%, entretanto, de forma surpreendente, foi superior a 40% no DF e no MS.

Os doadores ainda são jovens, apenas 7,5% tinham idade superior a 65 anos, e somente RS, RJ e SC utilizaram mais do que 10% dos doadores com essa idade. Também, embora o AVC seja mais frequente que o TCE no Brasil (47% vs. 39%), em alguns estados como CE, DF, GO, PA e RN, o TCE predomina como causa da morte encefálica. Esses dados levam à suposição de que idosos com AVC podem não estar sendo notificados ou efetivados.

Os transplantes renais aumentaram 1,0% (28,8 pmp), com crescimento de 0,8% nos transplantes com doador falecido (21,5 pmp) e de 1,4% nos com doador vivo (7,3 pmp). Esse resultado do transplante com doador vivo sustou a queda contínua nos últimos cinco anos, entretanto essa recuperação foi devida ao aumento do transplante com doador vivo não parente e não cônjuge, o que deve ser avaliado com cautela. O número de transplantes renais no semestre (2.750), ficou abaixo da previsão (2.925 – 30 pmp) e pode ser parcialmente recuperado até o final do ano. Destacaram-se o DF e SP que realizaram mais do que 50 transplantes pmp e RO que iniciou o programa de transplante renal. Três estados não iniciaram programa de transplante renal (AP, RR e TO) e um está com programa desativado há alguns anos (MT).

Os transplantes hepáticos diminuíram 1,6% (8,9 pmp), à custa da diminuição de 1,7% nos transplantes com doador falecido (8,2 pmp), enquanto que os transplantes com doador vivo não se alteraram (0,7 pmp). A diminuição do número de transplantes hepáticos, mesmo com o aumento na taxa de doadores falecidos (2,3%) em relação a 2013, foi decorrência da queda na taxa de aproveitamento de fígado, que passou de 62,9% para 60,5% neste semestre. O número de transplantes realizados (852) distanciou-se da meta (975 – 10 pmp). Apenas DF e CE apresentaram taxa de transplante superior a 20 pmp.

O transplante cardíaco cresceu 12,9% (153) e superou a taxa prevista (145 – 1,5 pmp). Entretanto foi realizado em apenas 10 estados e DF, sendo sete nas regiões sul e sudeste e três do nordeste. O grande destaque foi o DF (11,7 pmp).

Foram realizados apenas 28 transplantes de pulmão (0,3 pmp), com queda de 30% em relação a 2013. A meta de 0,6 pmp é inatingível neste ano, e apenas quatro estados têm programas ativos (RS, SP, CE e MG).

O transplante de pâncreas cresceu 2,8%, à custa do aumento de 69% no TPAR (transplante de pâncreas após rim), enquanto que os TSPR (transplante simultâneo de pâncreas e rim) e TPI (transplante de pâncreas isolado) diminuíram respectivamente 1,7% e 33,3%. Foram realizados 73 transplantes (0,7 pmp), menos da metade do previsto (145 – 1,5 pmp), em sete estados.

O transplante de córneas (69,6 pmp) diminuiu 3,4%, distanciando-se da meta de “lista zero” (em torno de 90 pmp). Quatro estados (SP, GO, SC e CE) e o DF ultrapassaram os 90 transplantes pmp. Apenas três estados não realizam transplante de córnea (TO, RR e AP).

No TMO (transplante de medula óssea) houve diminuição de 12,3% nos transplantes relatados (não temos segurança de que recebemos informação de todos os transplantes realizados). Em apenas três estados, a taxa de TMO foi superior a 15 pmp (SP, PR e SC) e somente PR apresentou taxa de TMO alogênico superior a 10 pmp.

As listas de espera de todos os órgãos são menores do que o esperado e há grandes e possivelmente inaceitáveis diferenças entre os estados.

Enfim, recuperamos a perda do primeiro trimestre, mas devemos avançar no segundo semestre para nos aproximarmos das metas previstas para o ano.

Sumário

Número de Transplantes de Órgãos Sólidos e Tecidos durante primeiro semestre de 2014.	3
Doação de Órgãos no Brasil, durante o 1º semestre de 2014	4
Número anual de Transplantes de 2004 até junho/2014	5
Transplantes de Rim	6
Transplantes de Fígado	7
Transplantes de Coração	8
Transplantes de Pâncreas	9
Transplantes de Pulmão	10
Transplantes de Tecidos e Células	11
Transplantes de Tecidos	12
Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, durante o 1º semestre de 2014.	13
Causas da não concretização da doação de órgãos de potenciais doadores notificados nos estados brasileiros, durante o 1º semestre de 2014.	14
Perfil etário, gênero, causa do óbito e grupo sanguíneo dos doadores de órgãos nos estados brasileiros	15
Pacientes ativos em Lista de Espera - (junho 2014)	16
Dados por centro transplantador	17
CORAÇÃO	17
FÍGADO	18
PÂNCREAS	20
RIM	21
PULMÃO	25
CORNEA	25
PELE	26
MEDULA ÓSSEA	28
OSSOS	28
Laboratórios de Imunobiologia	29

Número de Transplantes de Órgãos Sólidos e Tecidos durante o primeiro semestre de 2014.

ÓRGÃOS					
Órgãos	Total	Vivo	Falecido	PMP	Nº Equipes
Coração	153		153	1,6	25
Fígado	852	72	780	8,9	55
Pâncreas	14		14	0,1	14
Pâncreas/Rim	59		59	0,6	
Pulmão	28	0	28	0,3	5
Rim	2750	701	2049	28,8	121
Total	3856	773	3083		

TECIDOS			
Tecidos	Total	PMP	Nº Equipes
Córnea	6641	69,6	--
Ossos	10388	108,9	6 Bancos
Pele	12	0,1	2
Total	17.041		

MEDULA ÓSSEA					
Células	Total	Autólogo	Alogênico	PMP	Nº Equipes
Medula Óssea	795	482	313	8,3	45

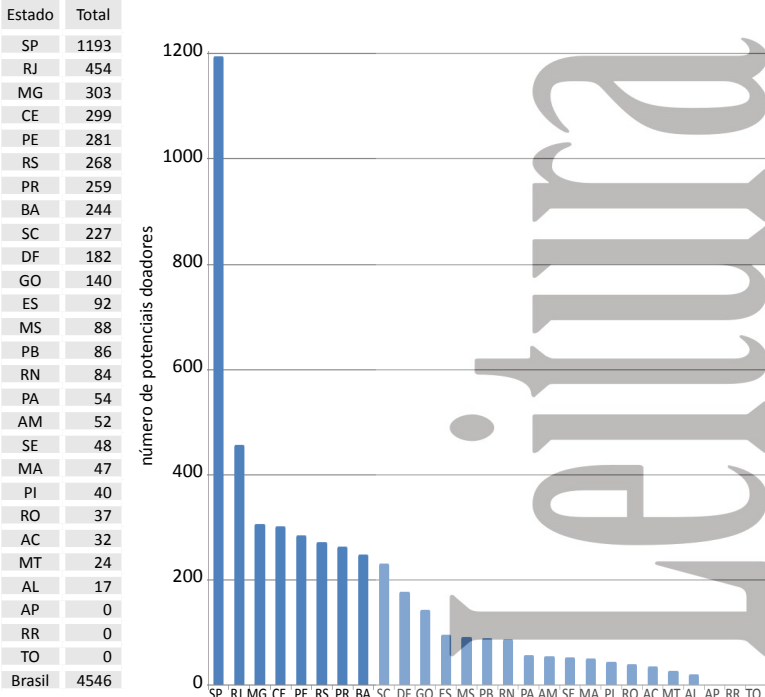
Acesse : www.abto.org.br/rbt e atualize periodicamente seus dados, conforme cronograma para coleta de dados do Registro Brasileiro de Transplante em 2014

Data Limite	Período	Data Limite	Período
08/08/2014	Julho	10/11/2014	Outubro
09/09/2014	Agosto	09/12/2014	Novembro
09/10/2014	Setembro	09/01/2015	Dezembro
28/10/2014	Publicação do RBT 3º	09/02/2015	Publicação do RBT anual 2014

Doação de Órgãos no Brasil, durante o 1º semestre de 2014

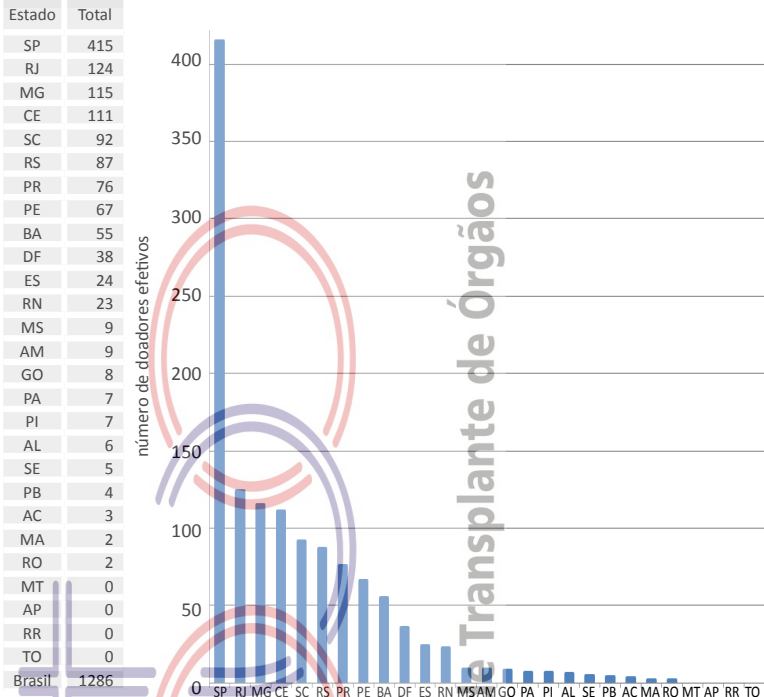
Potenciais Doadores

Número por estado, durante o 1º semestre de 2014

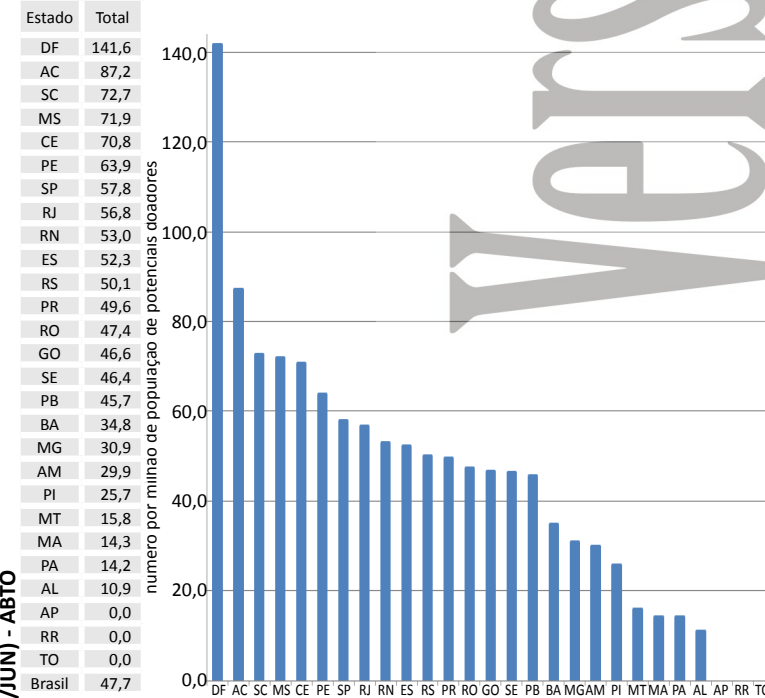


Doadores Efetivos

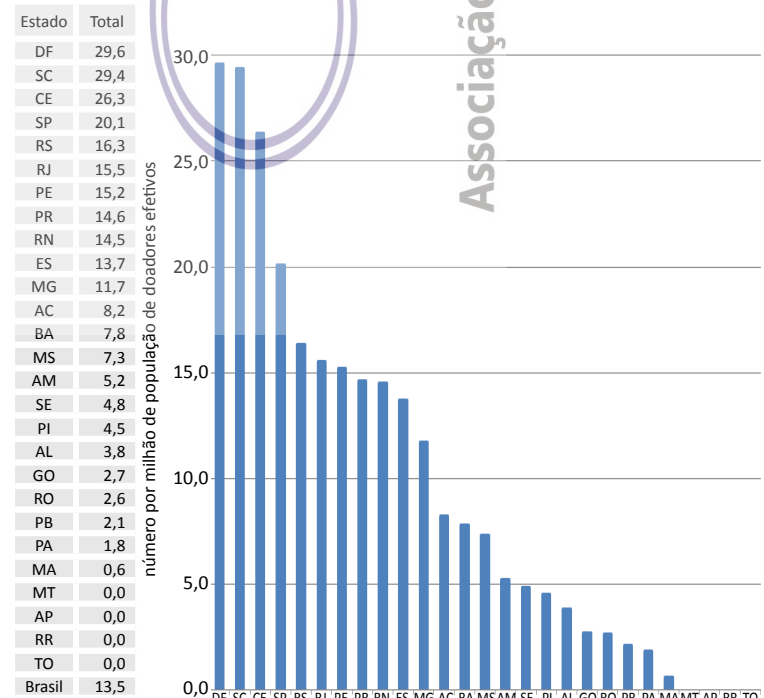
Número por estado, durante o 1º semestre de 2014



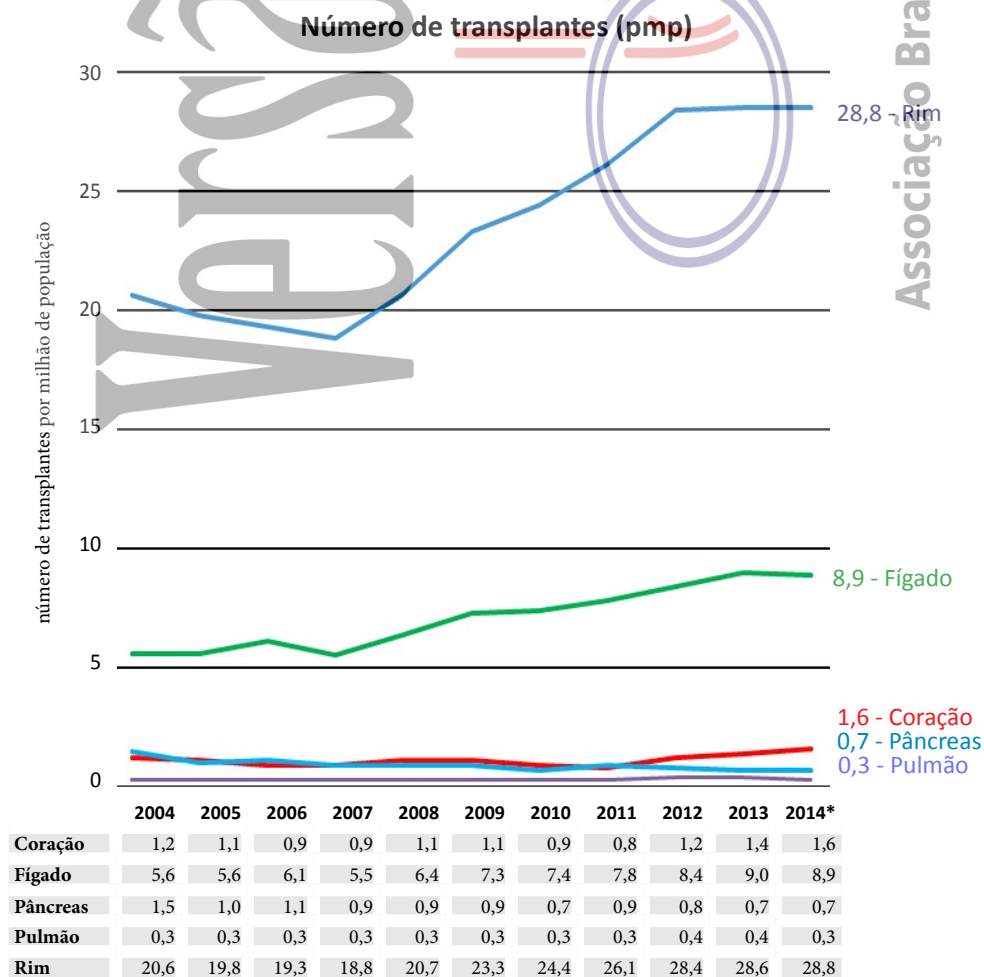
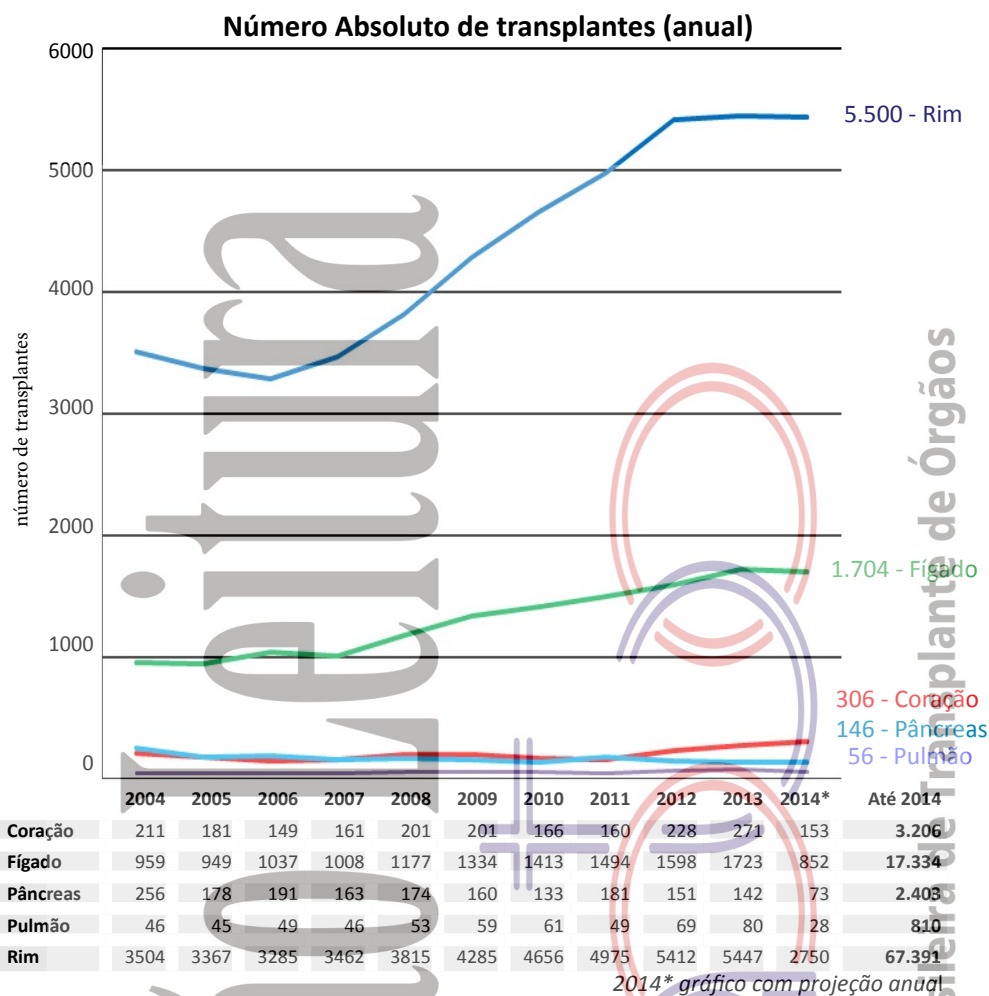
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



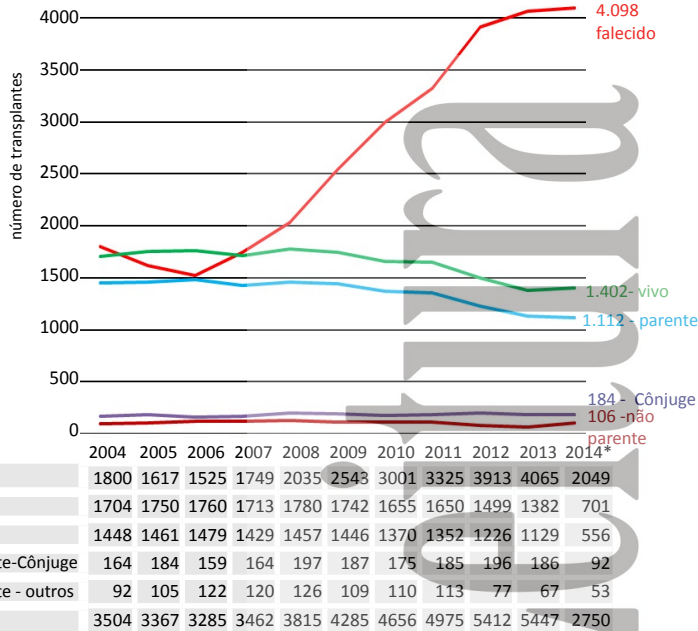
Número anual de Transplantes de 2004 até junho/2014



Transplantes de Rim

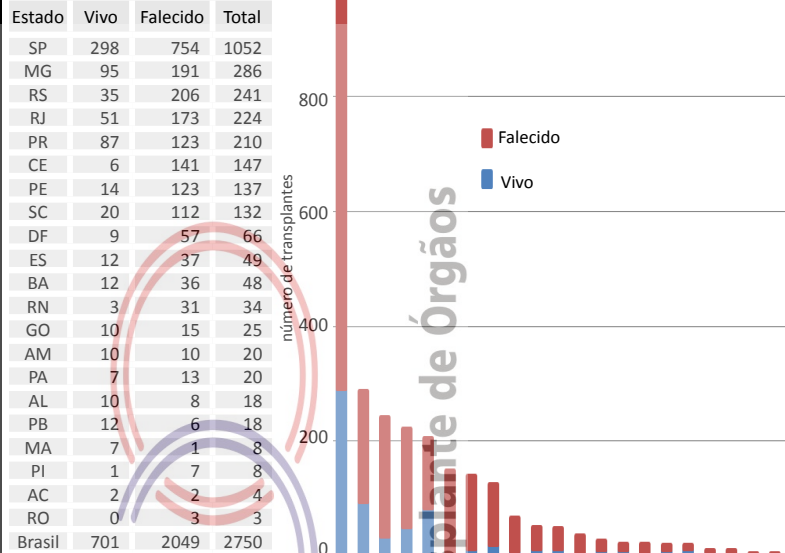
(21 estados 121 centros atuantes)

Número anual conforme tipo de doador

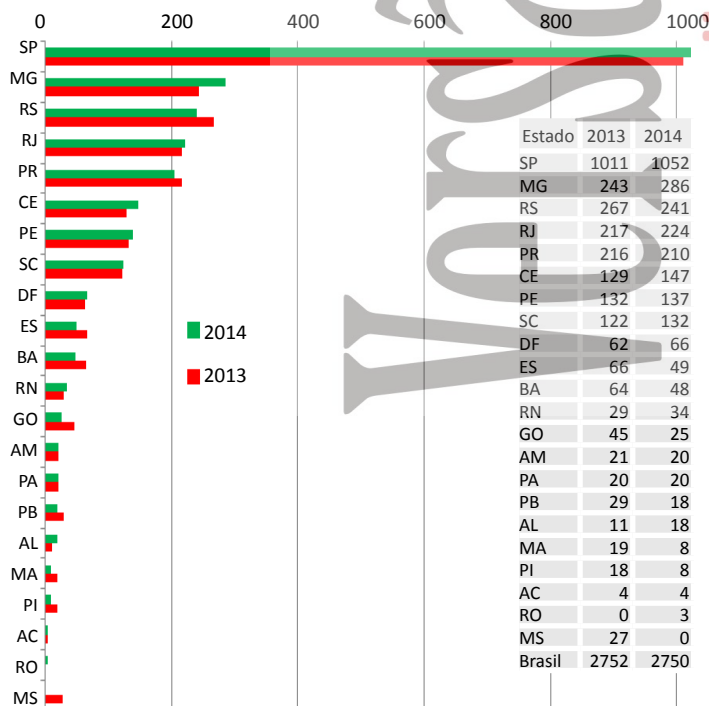


2014* gráfico com projeção anual

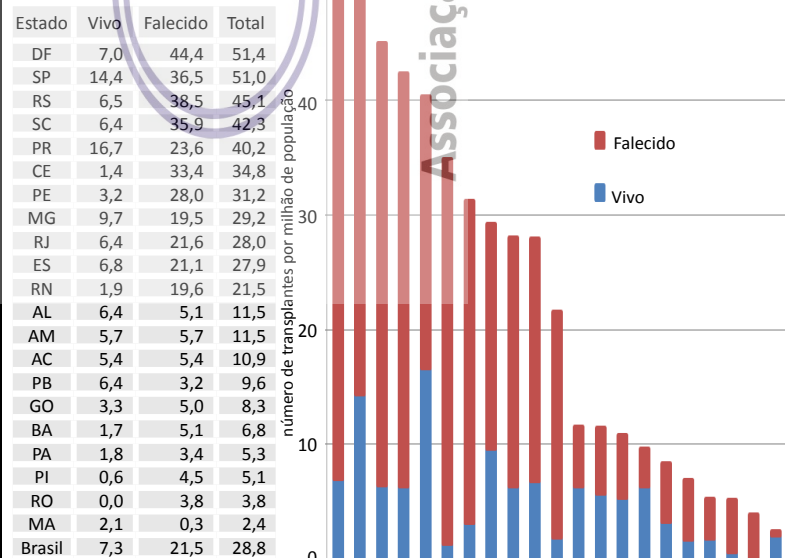
Número por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número comparativo do 1º semestre de 2013/2014



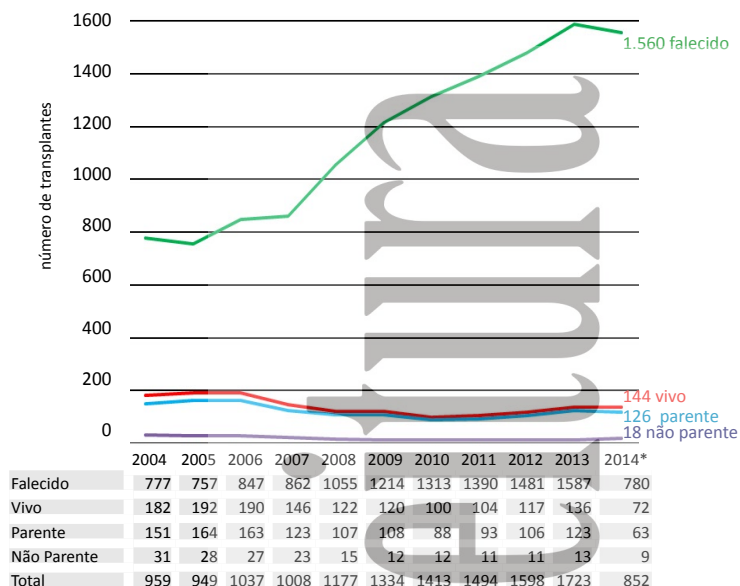
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



Transplantes de Fígado

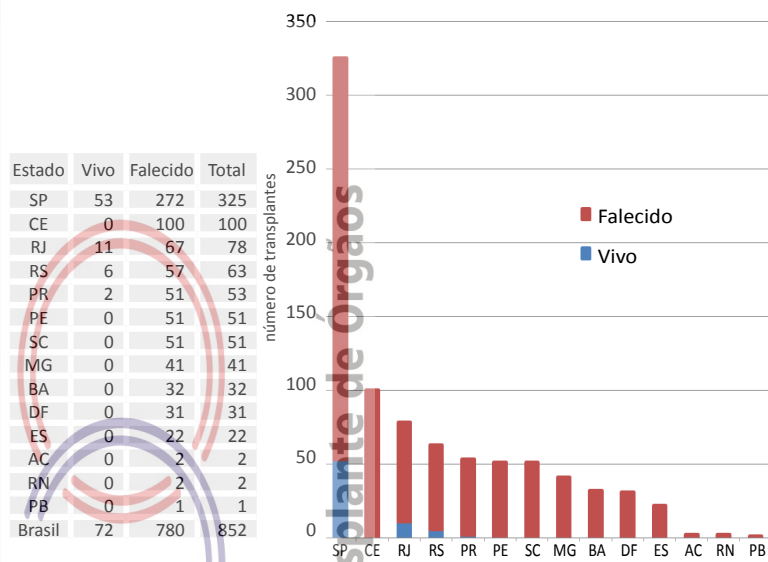
(14 estados 55 centros atuantes)

Número anual conforme tipo de doador



2014* gráfico com projeção anual

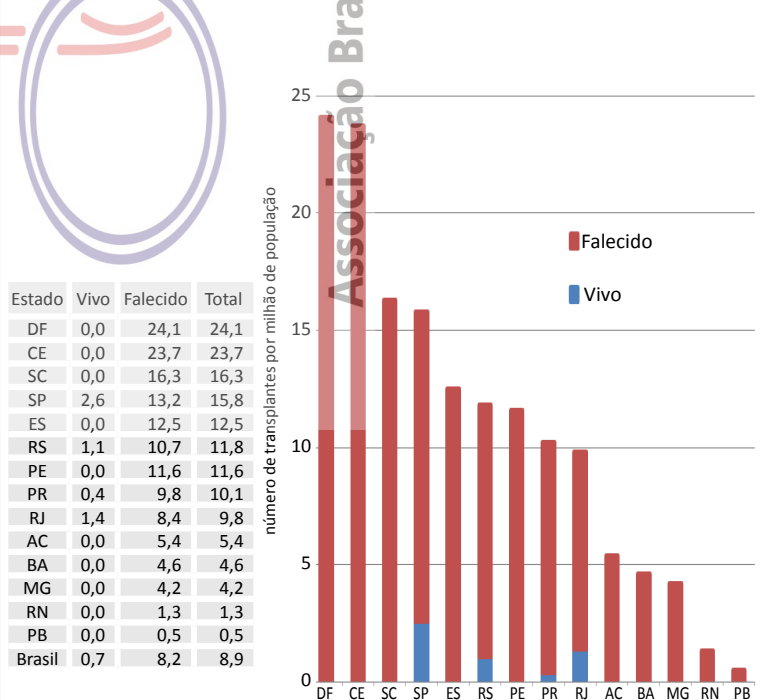
Número por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número comparativo do 1º semestre de 2013/2014



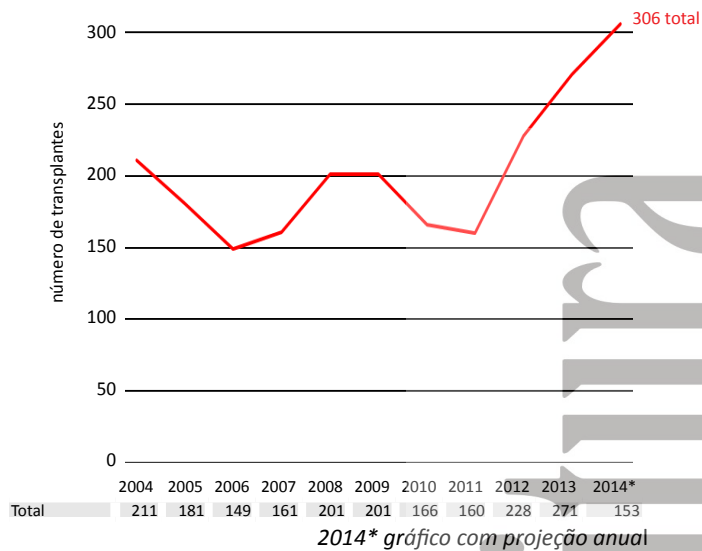
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



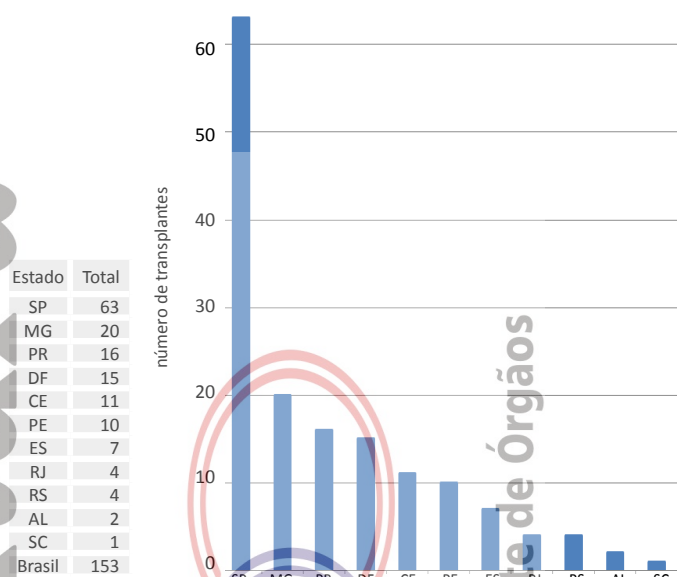
Transplantes de Coração

(11 estados 25 centros atuantes)

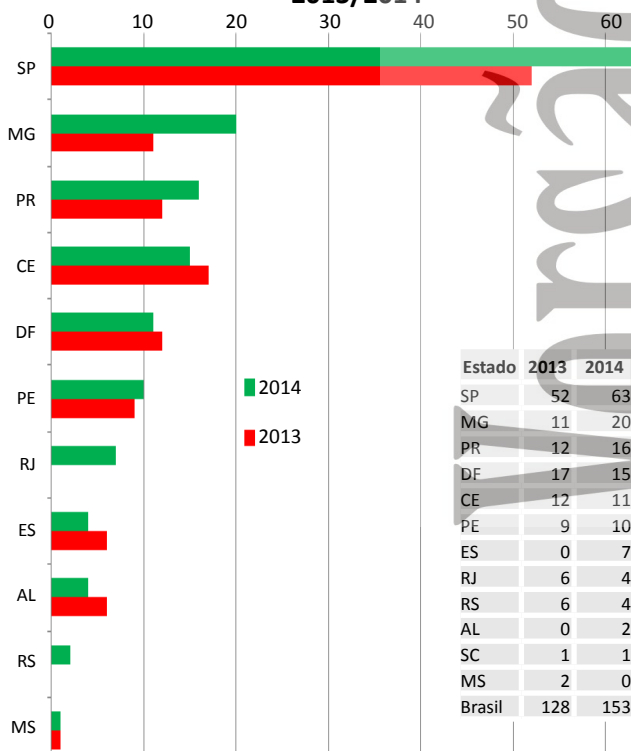
Número anual



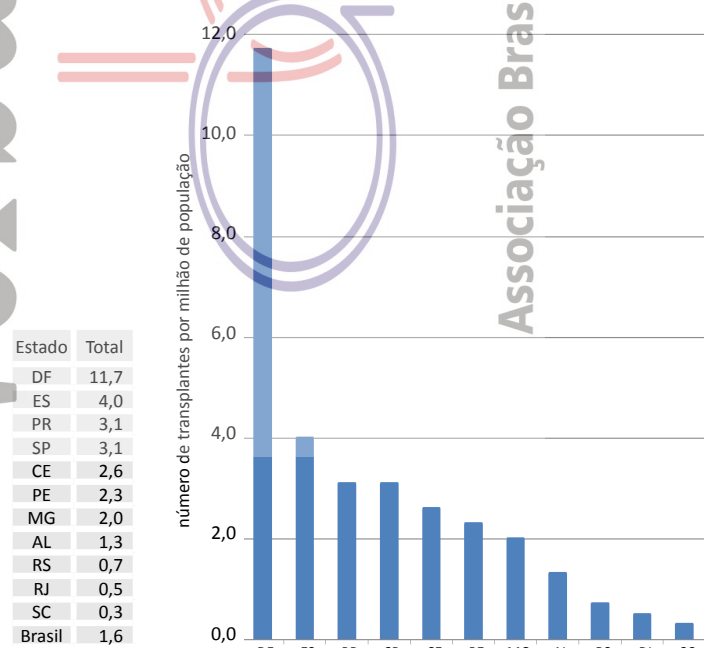
Número por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número comparativo do 1º semestre de 2013/2014



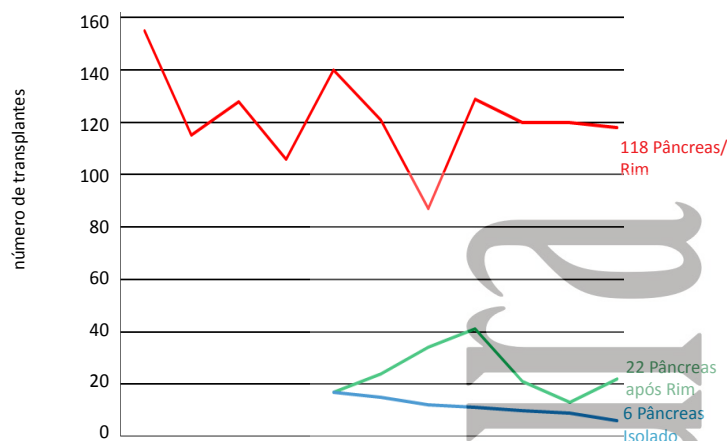
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



Transplantes de Pâncreas

(7 estados 14 centros atuantes)

Número anual

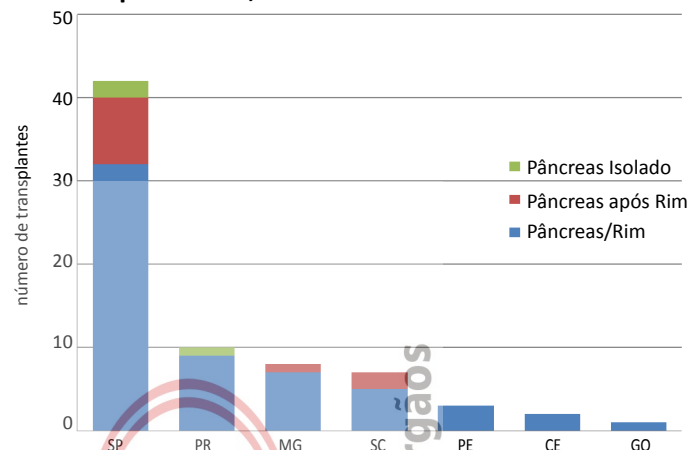


	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Pâncreas/Rim	155	115	128	106	140	121	87	129	120	120	59
Pânc. após Rim					17	24	34	41	21	13	11
Pâncreas Isolado					17	15	12	11	10	9	3
Total	256	178	191	163	174	160	133	181	151	142	73

2014* gráfico com projeção anual

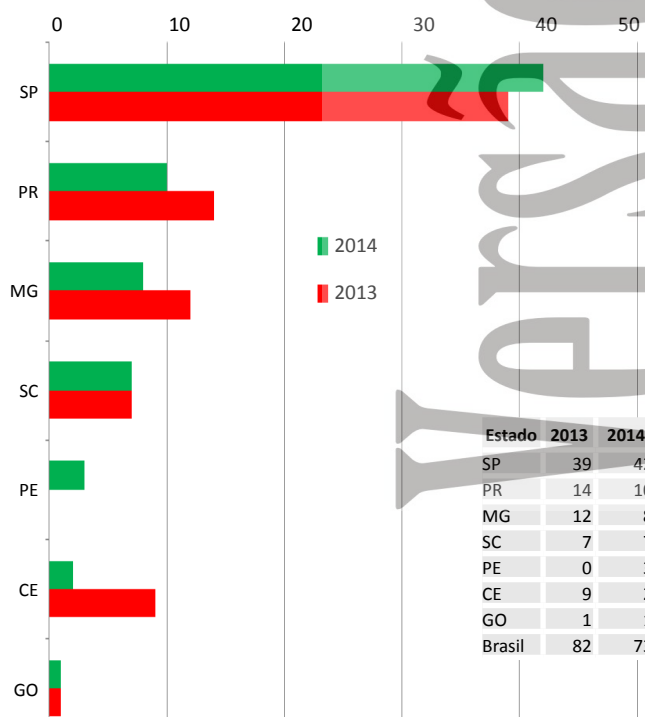
Faltam informações de 172 transplantes entre os anos 2004 e 2007.

Número por estado, durante o 1º semestre de 2014



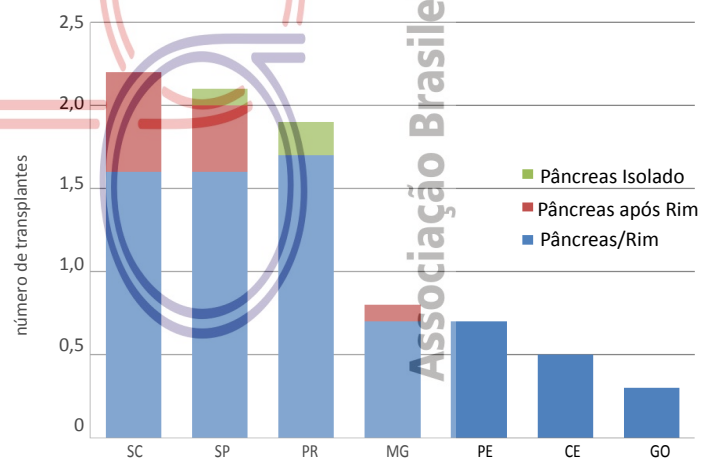
Estado	Panc/Rim	Pânc após rim	Pânc Isolado	Total
SP	32	8	2	42
PR	9	0	1	10
MG	7	1	0	8
SC	5	2	0	7
PE	3	0	0	3
CE	2	0	0	2
GO	1	0	0	1
Brasil	59	11	3	73

Número comparativo do 1º semestre de 2013/2014



Estado	2013	2014
SP	39	42
PR	14	10
MG	12	8
SC	7	7
PE	0	3
CE	9	2
GO	1	1
Brasil	82	73

Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014

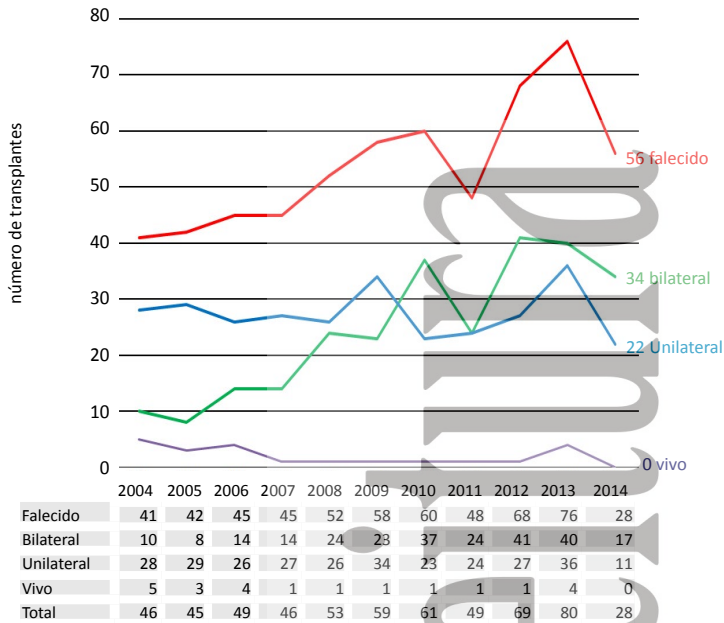


Estado	Panc/Rim	Pânc após rim	Pânc Isolado	Total
SC	1,6	0,6	0,0	2,2
SP	1,6	0,4	0,1	2,0
PR	1,7	0,0	0,2	1,9
MG	0,7	0,1	0,0	0,8
PE	0,7	0,0	0,0	0,7
CE	0,5	0,0	0,0	0,5
GO	0,3	0,0	0,0	0,3
Brasil	0,6	0,1	0,0	0,8

Transplantes de Pulmão

(4 estados 5 centros atuantes)

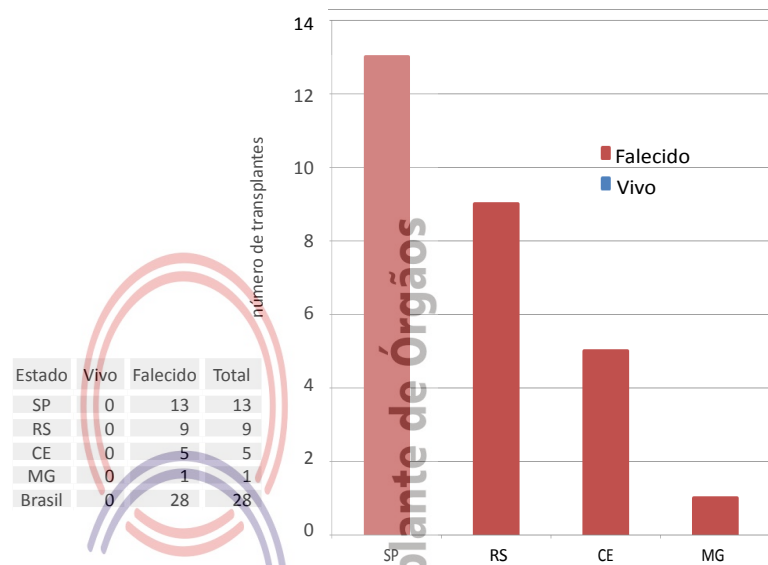
Número anual



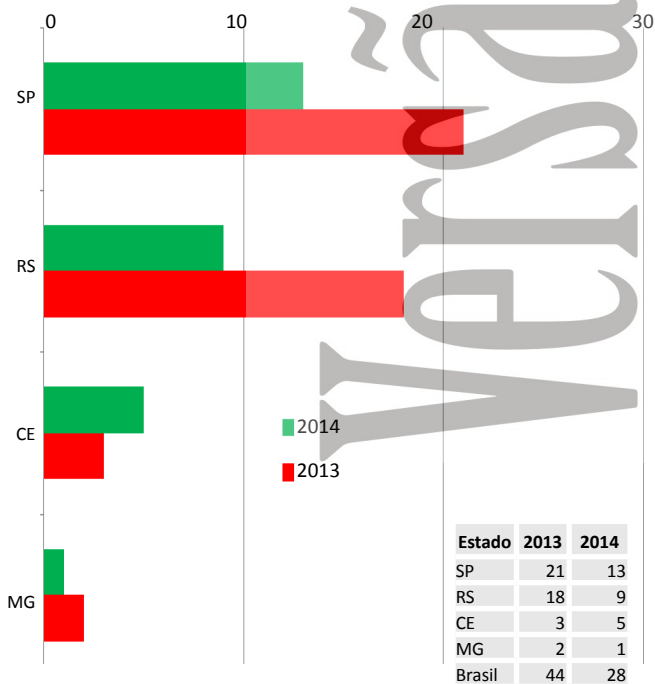
2014* gráfico com projeção anual

Entre os anos 2003 e 2009 - informação incompleta quanto ao tipo de transplante

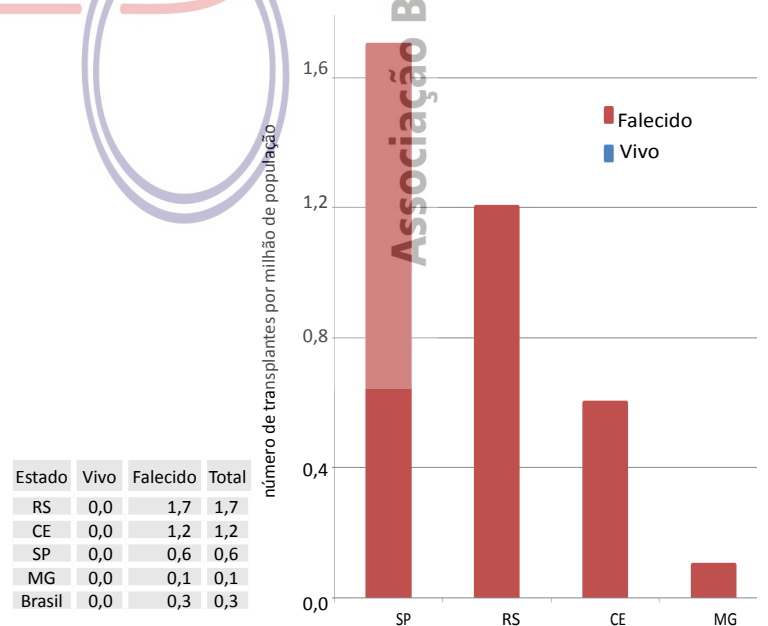
Número por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número comparativo do 1º semestre de 2013/2014



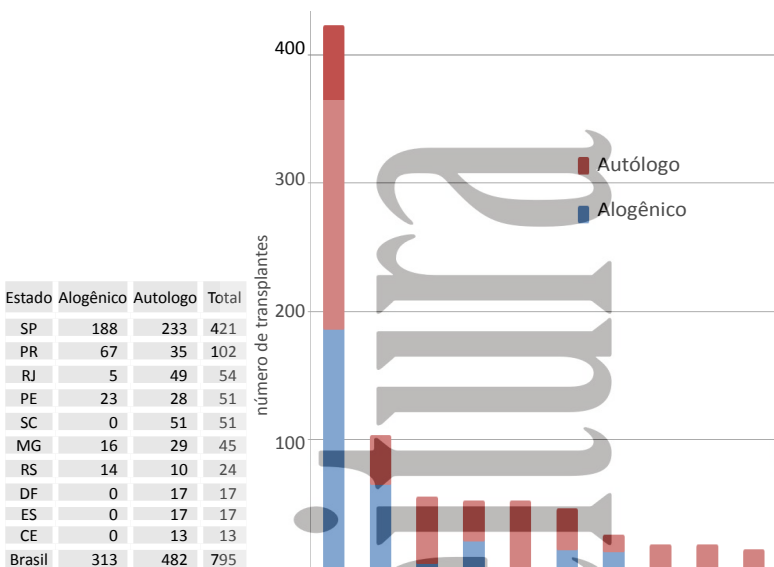
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



Transplantes de Tecidos e Células

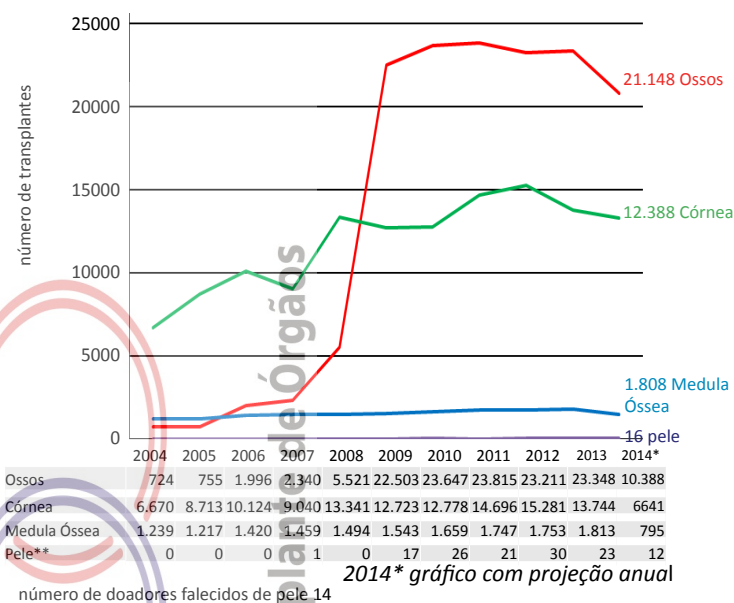
Medula Óssea

Número por estado, durante o 1º semestre de 2014

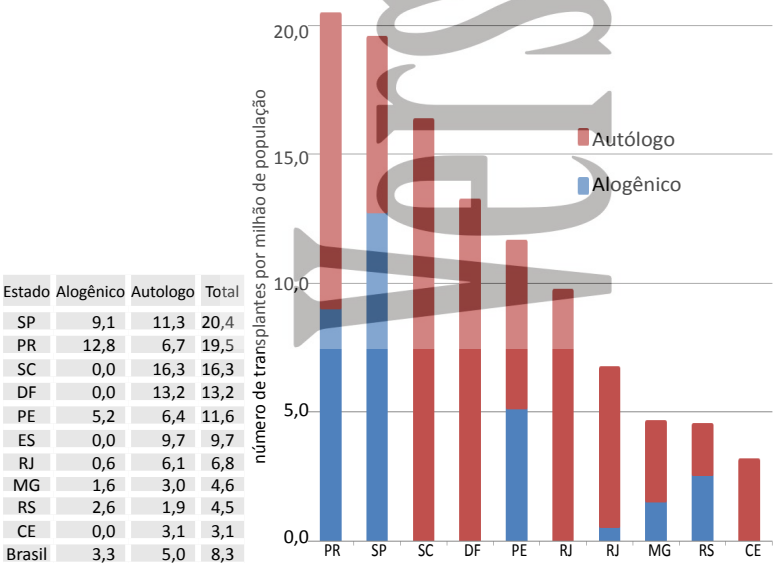


Tecidos e Células

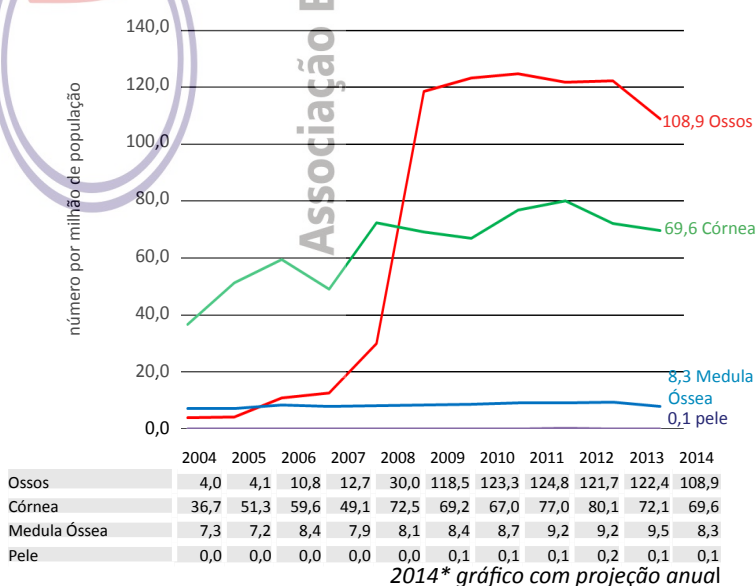
Número anual



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



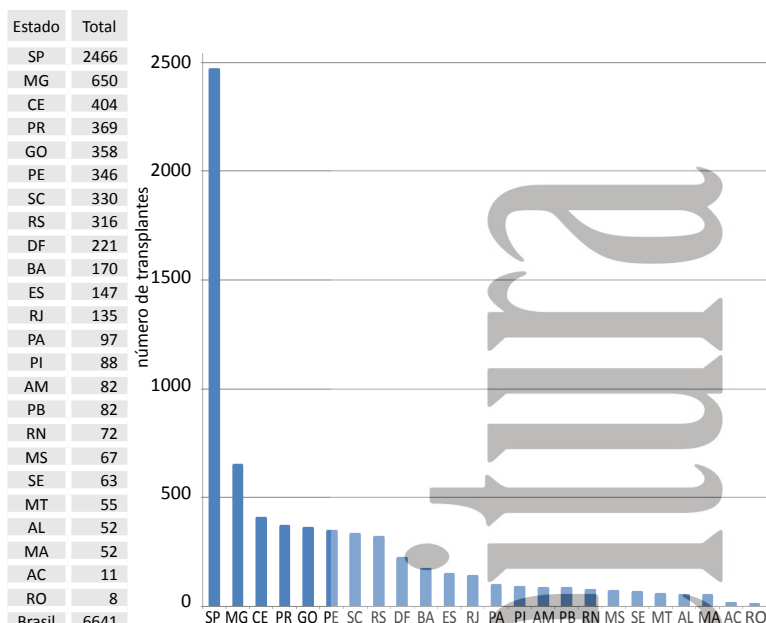
Número anual por milhão de população



Transplantes de Tecidos

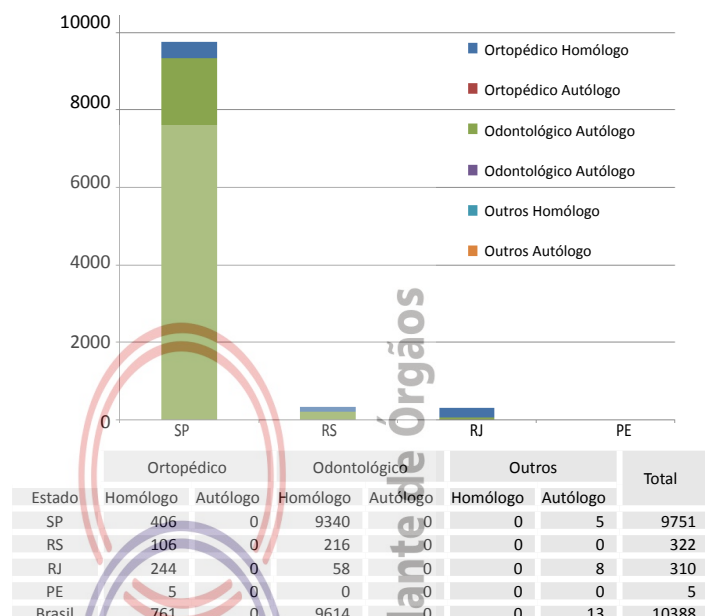
Córnea (24 estados)

Número por estado, durante o 1º semestre de 2014

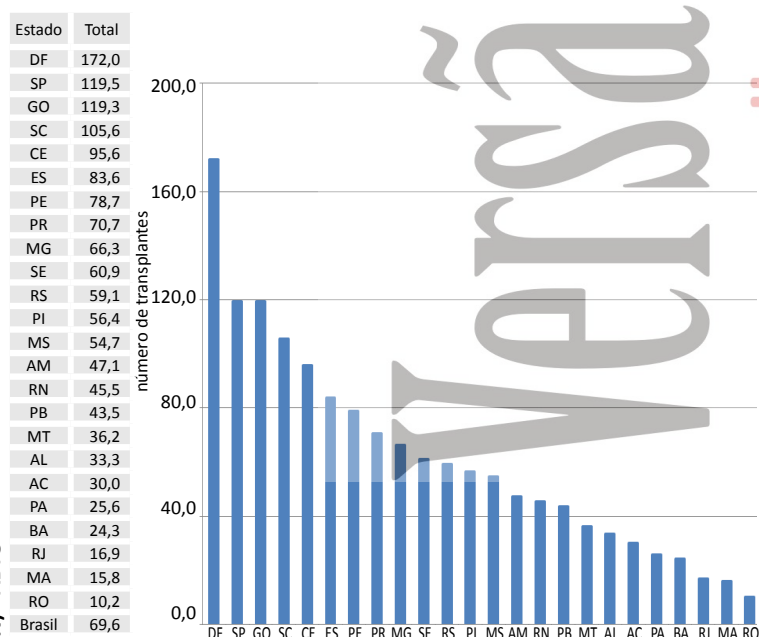


Ossos

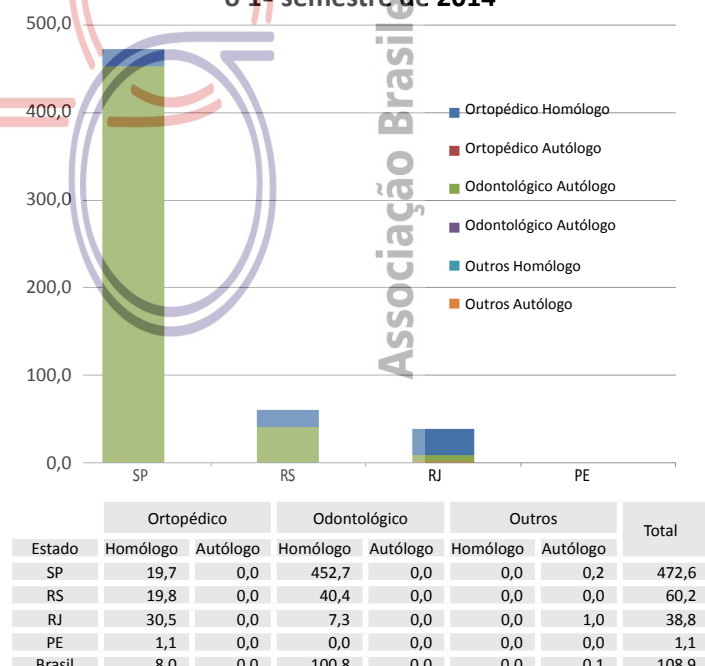
Número por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2014



Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, durante o 1º semestre de 2014.

Estado	Notificações (potenciais doadores)		Não Doadores		Doadores Efetivos		Doadores cujos órgãos foram transplantados		Doadores de Múltiplos Órgãos	
	Nº	pmp/ano	Nº	%	Nº	pmp/ano	Nº	pmp/ano	Nº	%
Total - Brasil	4.551	47,7	3262	(72%)	1.289	13,5	1.187	12,4	813	(68%)
Acre	32	87,2	29	(91%)	3	8,2	3	8,2	2	(67%)
Alagoas	17	10,9	11	(65%)	6	3,8	6	3,8	3	(50%)
Amapá	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Amazonas	52	29,9	43	(83%)	9	5,2	9	5,2	5	(56%)
Bahia	244	34,8	189	(77%)	55	7,8	48	6,8	43	(90%)
Ceará	299	70,8	188	(63%)	111	26,3	98	23,2	85	(87%)
Distrito Federal	182	141,6	144	(79%)	38	29,6	32	24,9	16	(50%)
Espírito Santo	92	52,3	68	(74%)	24	13,7	21	11,9	21	(100%)
Goiás	140	46,6	132	(94%)	8	2,7	8	2,7	6	(75%)
Maranhão	47	14,3	45	(96%)	2	0,6	1	0,3	0	(0%)
Mato Grosso	24	15,8	24	(100%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Mato Grosso do Sul	88	71,9	79	(90%)	9	7,3	9	7,3	8	(89%)
Minas Gerais	303	30,9	188	(62%)	115	11,7	108	11,0	106	(98%)
Pará	54	14,2	47	(87%)	7	1,8	7	1,8	5	(71%)
Paraíba	86	45,7	82	(95%)	4	2,1	4	2,1	1	(25%)
Paraná	259	49,6	183	(71%)	76	14,6	74	14,2	47	(64%)
Pernambuco	281	63,9	214	(76%)	67	15,2	61	13,9	36	(59%)
Piauí	40	25,7	33	(83%)	7	4,5	3	1,9	2	(67%)
Rio de Janeiro	454	56,8	330	(73%)	124	15,5	105	13,1	50	(48%)
Rio G.do Norte	84	53,0	61	(73%)	23	14,5	23	14,5	20	(87%)
Rio G.do Sul	268	50,1	181	(68%)	87	16,3	72	13,5	45	(63%)
Rondonia	37	47,4	35	(95%)	2	2,6	2	2,6	1	(0%)
Roraima	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Santa Catarina	227	72,7	135	(59%)	92	29,4	87	27,8	71	(82%)
São Paulo	1193	57,8	778	(65%)	415	20,1	401	19,4	235	(59%)
Sergipe	48	46,4	43	(90%)	5	4,8	5	4,8	5	(0%)
Tocantins	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

Causas da não concretização da doação de órgãos de potenciais doadores notificados nos estados brasileiros, durante o 1º semestre de 2014.

Estado	Notificações	Entrevistas			Afastados por:				
					Contra-Indicação Médica	Parada Cardíaca		Outros	
		Nº Realizadas	Recusa	%	Nº %	Nº	%	Nº	%
Total - Brasil	4551	2812	1313 (47%)		639 (14%)	571 (13%)		740 (16%)	
Acre	32	16	11 (69%)		5 (16%)	0 (0%)		13 (41%)	
Alagoas	17	12	6 (50%)		0 (0%)	0 (0%)		5 (29%)	
Amapá	0	0	0 (0%)		0 (0%)	0 (0%)		0 (0%)	
Amazonas	52	29	18 (62%)		3 (6%)	0 (0%)		22 (42%)	
Bahia	244	155	100 (65%)		25 (10%)	12 (5%)		52 (21%)	
Ceará	299	206	90 (44%)		47 (16%)	46 (15%)		5 (2%)	
Distrito Federal	182	84	45 (54%)		83 (46%)	0 (0%)		16 (9%)	
Espírito Santo	92	47	23 (49%)		15 (16%)	1 (1%)		29 (32%)	
Goiás	140	61	50 (82%)		10 (7%)	8 (6%)		64 (46%)	
Maranhão	47	9	5 (56%)		16 (34%)	0 (0%)		24 (51%)	
Mato Grosso	24	0	0 (0%)		0 (0%)	0 (0%)		24 (100%)	
Mato Grosso do Sul	88	32	21 (66%)		42 (48%)	11 (13%)		5 (6%)	
Minas Gerais	303	162	73 (45%)		24 (8%)	50 (17%)		41 (14%)	
Pará	54	30	13 (43%)		9 (17%)	12 (22%)		13 (24%)	
Paraíba	86	22	14 (64%)		14 (16%)	2 (2%)		52 (60%)	
Paraná	259	160	72 (45%)		68 (26%)	43 (17%)		0 (0%)	
Pernambuco	281	167	94 (56%)		81 (29%)	7 (2%)		32 (11%)	
Piauí	40	25	18 (72%)		3 (8%)	5 (13%)		7 (18%)	
Rio de Janeiro	454	222	97 (44%)		88 (19%)	106 (23%)		39 (9%)	
Rio G.do Norte	84	60	31 (52%)		6 (7%)	5 (6%)		19 (23%)	
Rio G.do Sul	268	188	90 (48%)		31 (12%)	53 (20%)		7 (3%)	
Rondonia	37	10	8 (80%)		0 (0%)	0 (0%)		27 (73%)	
Roraima	0	0	0 (0%)		0 (0%)	0 (0%)		0 (0%)	
Santa Catarina	227	174	73 (42%)		23 (10%)	14 (6%)		25 (11%)	
São Paulo	1193	910	335 (37%)		37 (3%)	195 (16%)		211 (18%)	
Sergipe	48	31	26 (84%)		9 (19%)	0 (0%)		8 (17%)	
Tocantins	0	0	0 (0%)		0 (0%)	0 (0%)		0 (0%)	

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

Perfil etário, gênero, causa do óbito e grupo sanguíneo dos doadores de órgãos nos estados brasileiros

Estado	Gênero		Causa da óbito			Faixa Etária								Grupo Sanguíneo			
	Masc	Fem	TCE	AVC	Outros	≤6	6-10	11-17	18-34	35-49	50-64	≥65	A	AB	B	O	
TOTAL - Brasil	762	527	508	601	180	26	16	75	319	371	377	96	466	44	142	637	
Percentual	59%	41%	39%	47%	14%	2%	1%	6%	25%	29%	29%	8%	36%	3%	11%	49%	
Acre	2	1	1	2	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	0	
Alagoas	4	2	2	3	1	0	0	0	2	1	3	0	2	0	1	3	
Amapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amazonas	4	5	4	5	0	0	1	1	2	2	2	1	3	0	1	5	
Bahia	27	28	24	26	5	2	1	3	19	18	10	2	19	0	6	30	
Ceará	71	40	54	47	10	1	1	9	36	27	26	11	35	4	8	64	
Distrito Federal	28	10	19	9	10	0	1	2	13	13	7	2	16	1	5	16	
Espírito Santo	14	10	12	11	1	0	0	2	8	9	5	0	13	0	2	9	
Goiás	6	2	7	1	0	0	0	2	2	3	1	0	2	0	2	4	
Maranhão	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	
Mato Grosso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mato Grosso do Sul	6	3	2	1	6	0	0	0	4	2	2	1	2	0	1	6	
Minas Gerais	64	51	43	57	15	0	0	8	20	31	43	4	39	5	19	52	
Pará	6	1	6	0	1	0	0	1	4	2	0	0	1	0	0	6	
Paraíba	3	1	1	2	1	0	0	0	1	2	1	0	2	0	0	2	
Paraná	47	29	24	31	21	1	1	3	23	20	21	7	30	3	10	33	
Pernambuco	43	24	27	33	7	2	0	1	13	25	23	3	19	4	9	35	
Piauí	5	2	3	4	0	0	1	1	3	1	1	0	1	0	2	4	
Rio de Janeiro	73	51	48	58	18	1	1	4	33	36	34	15	40	4	14	66	
Rio Grande do Norte	12	11	13	8	2	0	0	1	7	9	6	0	10	0	0	13	
Rio Grande do Sul	44	43	21	50	16	2	3	5	14	21	26	16	34	7	6	40	
Rondonia	2	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	
Roraima	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Santa Catarina	53	39	34	44	14	2	2	5	21	23	29	10	33	5	10	44	
São Paulo	243	172	157	208	50	15	4	27	88	123	134	24	158	11	46	200	
Sergipe	4	1	5	0	0	0	0	0	3	1	1	0	2	0	0	3	
Tocantins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

Pacientes ativos em Lista de Espera - (junho 2014)

Estado	RIM	FÍGADO	CORAÇÃO	PULMÃO	PÂNCREAS	PÂNC/RIM	CÓRNEA
Total - Brasil	17.814	1.357	242	196	24	456	8.137
Acre	6	NI	NI	NI	NI	NI	11
Alagoas	225	NI	1	NI	NI	NI	73
Amazonas	17	NI	NI	NI	NI	NI	341
Bahia	338	34	NI	NI	NI	NI	859
Ceará	336	106	12	8	1	NI	525
Distrito Federal	124	35	10	3	0	0	74
Espírito Santo	855	22	1	0	0	0	124
Goiás	304	0	1	0	0	8	721
Maranhão	127	NI	NI	NI	NI	NI	653
Mato Grosso	3	NI	NI	NI	NI	NI	104
Mato Grosso do Sul	19	NI	16	NI	NI	NI	6
Minas Gerais	2.142	27	29	9	0	42	157
Pará	132	NI	NI	NI	NI	NI	817
Paraíba	154	0	0	0	0	0	175
Paraná	1.112	63	39	0	4	13	316
Pernambuco	573	50	7	0	0	1	8
Piauí	189	NI	NI	NI	NI	NI	345
Rio de Janeiro	732	153	5	NI	NI	NI	1.109
Rio Grande do Norte	88	NI	NI	NI	NI	NI	79
Rio Grande do Sul	985	167	17	61	1	19	95
Rondonia	12	0	0	0	0	0	54
Santa Catarina	268	47	0	NI	6	1	409
São Paulo	9.073	653	104	115	12	372	1.029
Sergipe	NI	NI	NI	NI	NI	NI	53

NI - não informado

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes