

RBT

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

Ano XXII Nº 1



Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

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

JANEIRO / MARÇO - 2016

RBT

Registro Brasileiro de Transplantes

Veículo Oficial da Associação Brasileira de Transplante de Órgãos



Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Apoio

Diretoria: (Biênio 2015-2016)

Presidente: Roberto C. Manfro

Vice-Presidente: Paulo M. Pêgo Fernandes

Secretário: Eliana Régia Barbosa

2º Secretário: João Seda Neto

Tesoureiro: Tainá V. de Sandes Freitas

2º Tesoureiro: Deise R. B. Monteiro Carvalho

Conselho Consultivo:

Presidente : José O. Medina Pestana

Secretário: Lucio Pacheco

Ben-Hur Ferraz Neto

Valter Duro Garcia

Mario Abbud Filho

Maria Cristina Ribeiro de Castro

Coordenadores dos Departamentos

Anestesiologia-Terapia Intensiva: Leonardo Jose Rolim Ferraz

Coordenação de Transplantes: Joel de Andrade

Enfermagem em Transplante: Janine Schirmer

Ética em Transplantes: Margarida Maria Dantas Dutra

Imunobiologia: Jorge Milton Neumann

Transplante de Coração: Noedir Antonio Gropp Stolf

Transplante de Fígado: Ilka de Fátima Santana Ferreira Boin

Transplante de Pâncreas: Erika Bevilaqua Rangel

Transplante de Pulmão: Marcos Naoyuki Samano

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

Crise! Também na doação e no transplante.

A crise em muitos setores do país, inclusive na saúde, parece ter atingido também a doação e o transplante. Neste trimestre, houve queda não apenas em relação às previsões de crescimento, mas, de forma preocupante, na comparação com 2015. A taxa de doador efetivo, por exemplo, em 2015 foi de 14,1 pmp, a previsão para este ano é 16 pmp, e a obtida no trimestre foi de 13,1 pmp, 7,1% menor que o ano passado e 18,1% abaixo da previsão. A taxa de efetivação da doação (28%) foi 4,8% menor que a do ano anterior (29,2%) e 12,5% abaixo do previsto (32%). Outro aspecto preocupante é que os três estados mais populosos, responsáveis por 40% dos habitantes, tiveram queda na taxa de doação: SP (8,2%) MG (19,6%) e RJ (18,5%). Um alento, entretanto, é que quase todos os estados, com exceção do Amapá, já estão notificando potenciais doadores, embora alguns não tenham conseguido efetivá-los. Entre as quatro maiores taxas de doação, encontram-se os três estados da região sul, SC (30,5 pmp), RS (25,2 pmp) e PR (22,2 pmp), e o DF (28,8 pmp).

Enquanto que no ano passado houve estagnação nos transplantes de órgãos, exceto o transplante cardíaco, que continuou aumentando, neste trimestre, houve diminuição do número de todos transplantes, exceto o pulmonar.

O transplante renal, que tem como meta 6.000 transplantes (30 pmp) para este ano, caiu 7,6% (25,2 pmp), sendo a queda de 8,9% no transplante com doador falecido (19,6 pmp) e de 2,8% com doador vivo (5,6 pmp). O RS, com uma taxa de transplantes renais superior a 50 pmp nos últimos anos (58 pmp no trimestre), estabilizou, com tendência de queda, devido a diminuição do número de pacientes em programa de diálise.

O transplante hepático, com objetivo de atingir 10 transplantes pmp (2.000), apresentou queda de 7,5% (8,2 pmp), com diminuição de 8,7% no transplante com doador falecido (7,4 pmp) e aumento de 6,6% no transplante com doador vivo (0,8 pmp).

O transplante cardíaco, que apresentou crescimento significativo de 2011 a 2015, tendo passado de 160 (0,8 pmp) para 353 (1,7 pmp) e com previsão de atingir 400 transplantes (2 pmp) no ano, caiu 15,1% no trimestre (1,5 pmp).

O transplante pulmonar, que estava estável, em torno de 70 transplantes por ano, e tem como meta alcançar 100 transplantes (0,5 pmp) nesse ano, a obteve no trimestre (0,5 pmp), com crescimento de 40,5%. Entretanto, essa grande variação decorre do pequeno número de transplantes, realizado por somente cinco equipes em três estados (RS, SP e CE) no trimestre.

O transplante de pâncreas continua em queda desde 2011, sendo de 5,9% em relação ao ano passado (0,5 pmp). Duas observações interessantes: apenas quatro estados realizaram transplante de pâncreas no trimestre e foram realizados três vezes mais transplantes isolados de pâncreas que de pâncreas após rim.

Uma novidade no registro, neste ano, é a inclusão dos dados dos doadores elegíveis. Observamos neste trimestre, com exceção do estado de São Paulo (dados não enviados), que dos potenciais doadores notificados (1767), 72% (1.767) tiveram seu diagnóstico de morte encefálica confirmado, tornando-se doadores elegíveis, e que 38% (481) destes tornaram-se doadores efetivos. Conclui-se, então, que é mais difícil obter a doação do que confirmar o diagnóstico de morte encefálica, que era o grande problema de muitos estados há alguns anos.

Os dados de doação e transplante deste início de ano são, portanto, muito preocupantes e, se não forem revertidos, podem comprometer o trabalho dos últimos anos e, conseqüentemente, ocasionar aumento da mortalidade por doenças que podem ser salvas pelo transplante. Essa reversão passa pela atuação firme de todos, personagens e instituições, envolvidos nesse processo.

Sumário

Número de transplantes de órgãos sólidos e tecidos de janeiro a março de 2016	3
Doação de órgãos no Brasil, entre janeiro e março de 2016	4
Número anual de transplantes de 2005 até março/2016	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, entre janeiro e março de 2016	13
Causas da não concretização da doação de órgãos de potenciais doadores notificados nos estados brasileiros, entre janeiro e março de 2016	14
Perfil etário, gênero, causa do óbito e grupo sanguíneo dos doadores de órgãos nos estados brasileiros	15
Pacientes ativos em Lista de Espera - (Março 2016)	16
Pacientes PEDIÁTRICOS ativos em Lista de Espera - (Março 2016)	16
Número de pacientes que ingressaram na lista de espera e mortalidade durante o primeiro trimestre de 2016, por estado	17
Dados por centro transplantador	18
CORAÇÃO	18
FÍGADO	19
PÂNCREAS	20
RIM	21
PULMÃO	23
CORNEA	24
MEDULA ÓSSEA	25
PELE	26
VALVA	26
OSSOS	26
Laboratórios de Imunobiologia	28

Nesta versão do Registro Brasileiro de Transplantes (RBT) estamos utilizando como referência a tabela abaixo para calcular os números por milhão de população (pmp):

Estado	Milhão de população	Estado	Milhão de população
AC	0,804	PB	3,972
AL	3,341	PR	11,163
AP	0,767	PE	9,345
AM	3,938	PI	3,204
BA	15,204	RJ	16,55
CE	8,904	RN	3,442
DF	2,915	RS	11,248
ES	3,93	RO	1,768
GO	6,611	RR	0,506
MA	6,904	SC	6,819
MT	3,265	SP	44,396
MS	2,651	SE	2,243
MG	20,869	TO	1,515
PA	8,175	Brasil	204,449

Fonte: IBGE: Estimativas da população das unidades federativas referência em 1º de julho de 2015.

Número de Transplantes de Órgãos Sólidos e Tecidos entre janeiro e março de 2016.

ÓRGÃOS					
Órgãos	Total	Vivo	Falecido	PMP	Nº Equipes
Coração	75		75	1,5	19
Fígado	419	40	379	8,2	48
Pâncreas	4		4	0,1	10
Pâncreas/Rim	24		24	0,5	
Pulmão	26		26	0,5	5
Rim	1287	287	1000	25,2	105
Total	1.835	327	1.508		

TECIDOS		
Tecidos	Total	PMP
Córnea	3.471	67,9
Ossos	4.102	80,3
Valva	37	0,7
Pele	21	0,4
Total	7.631	

MEDULA ÓSSEA					
Células	Total	Autólogo	Alogênico	PMP	Nº Equipes
Medula Óssea	437	275	162	8,6	37

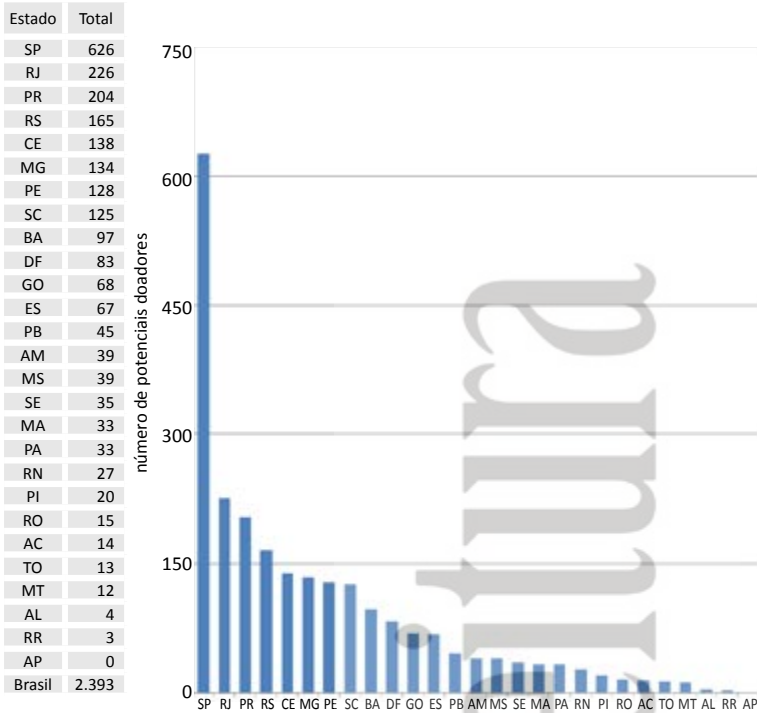
Acesse : www.abto.org.br/rbt e atualize periodicamente seus dados, conforme cronograma para coleta de dados do Registro Brasileiro de Transplante em 2016

10/02/2016	Janeiro	10/08/2016	Julho
10/03/2016	Fevereiro	09/09/2016	Agosto
08/04/2016	Março	07/10/2016	Setembro
29/04/2016	Publicação do RBT 1º trimestre	31/10/2016	Publicação do RBT 3º trimestre
10/05/2016	Abril	10/11/2016	Outubro
10/06/2016	Maió	09/12/2016	Novembro
08/07/2016	Junho	10/01/2017	Dezembro
29/07/2016	Publicação do RBT 1º semestre	10/02/2017	Publicação do RBT 2016 anual

Doação de Órgãos no Brasil, entre janeiro e março de 2016

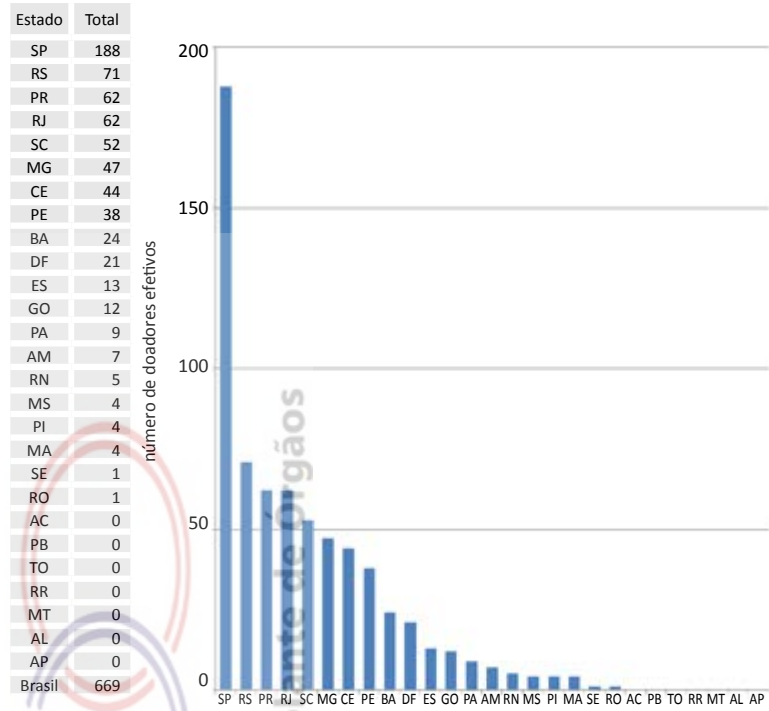
Potenciais Doadores

Número por estado, entre janeiro e março de 2016

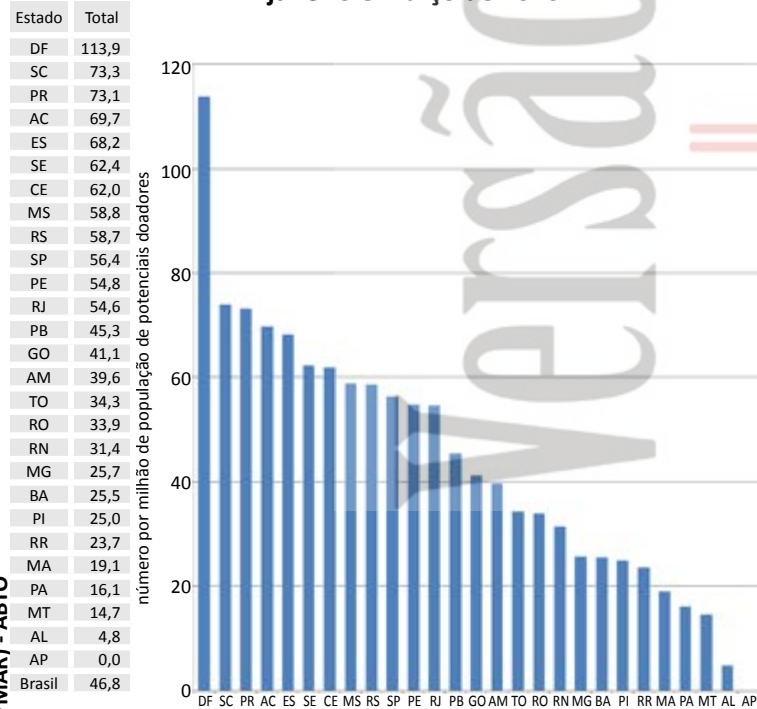


Doadores Efetivos

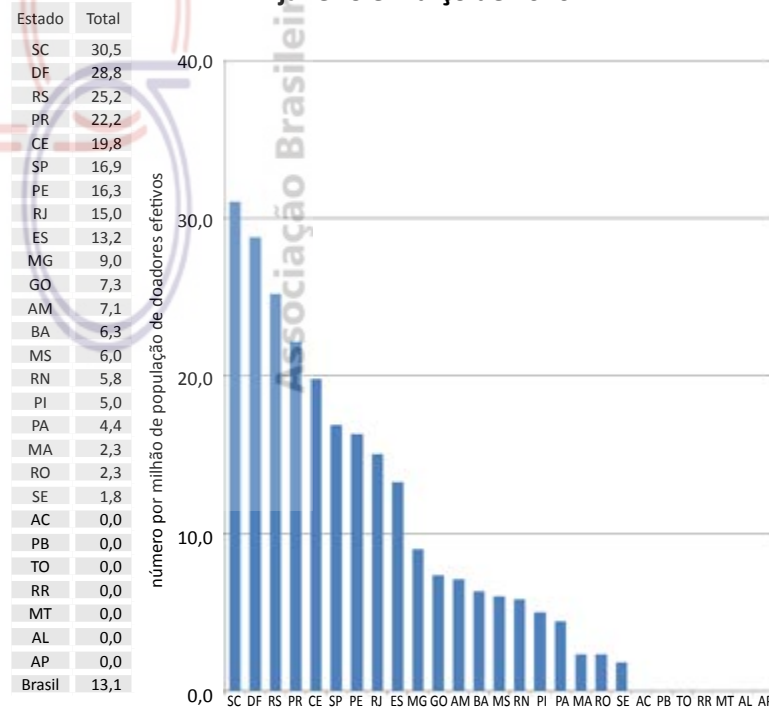
Número por estado, entre janeiro e março de 2016



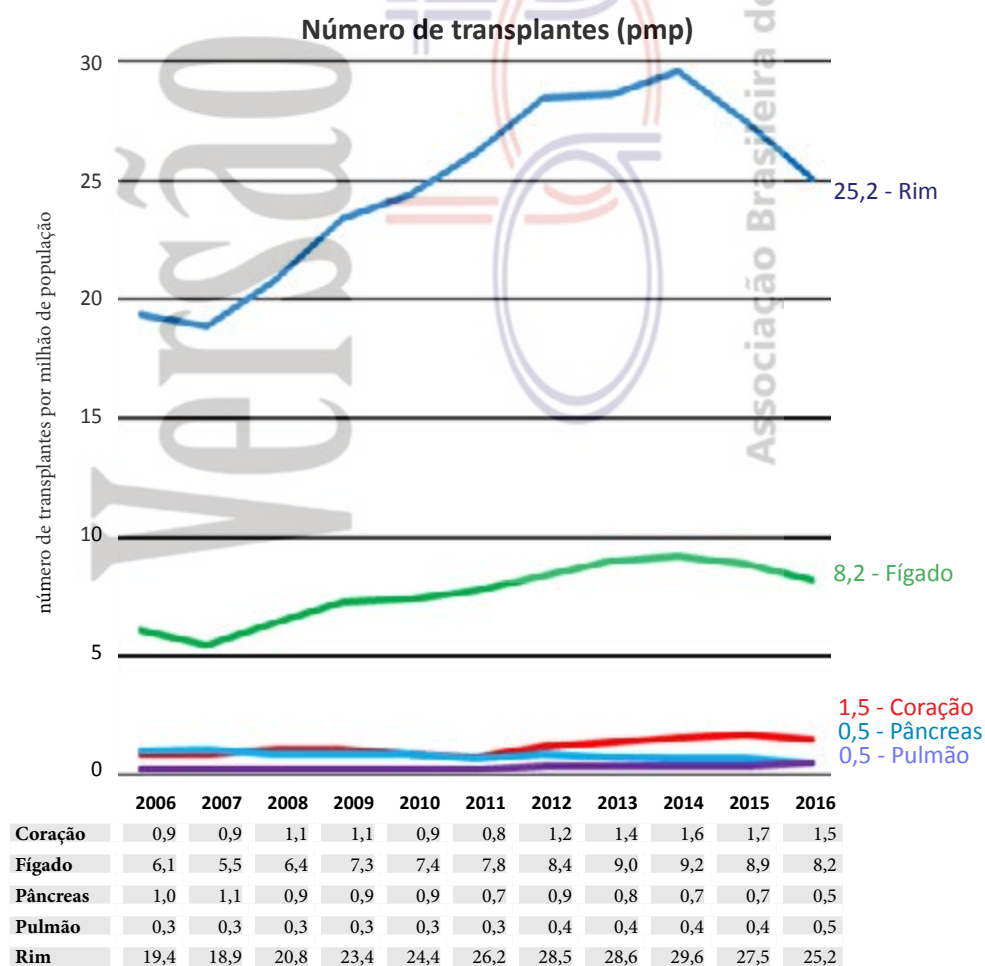
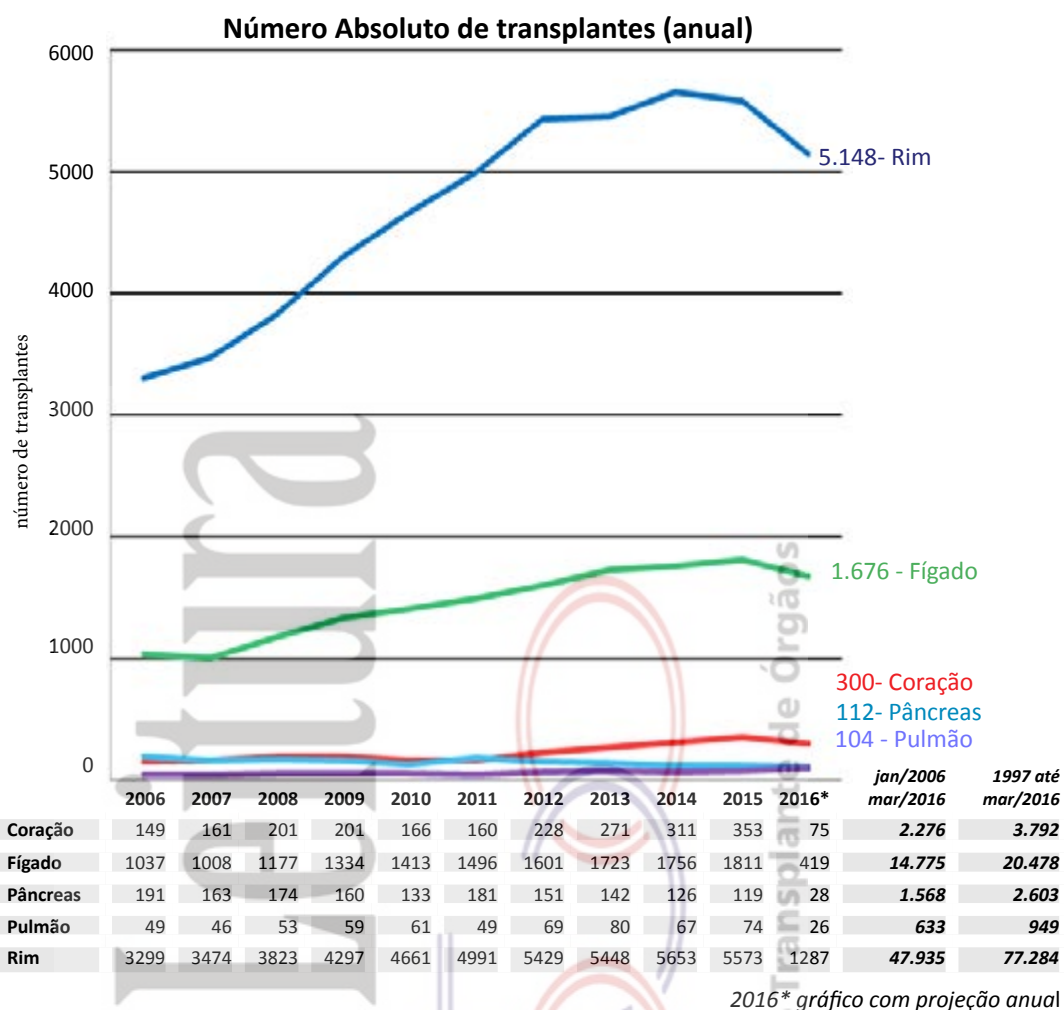
Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



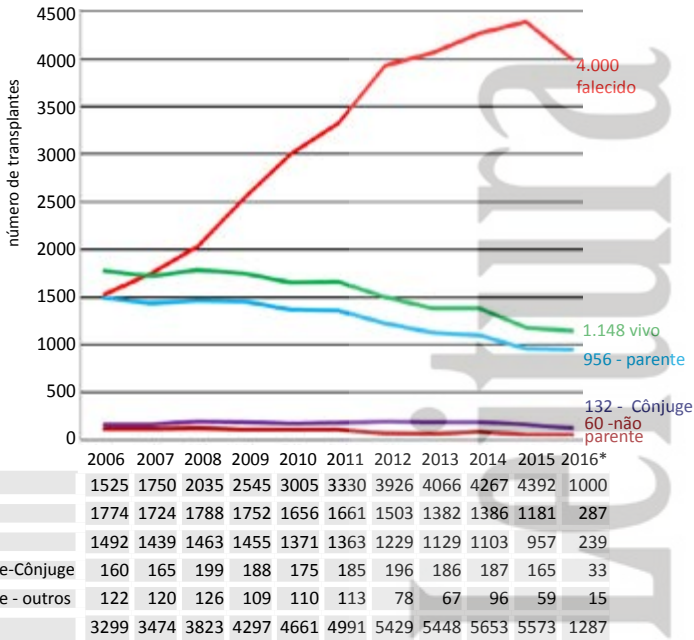
Número anual de Transplantes de 2005 até março/2016



Transplantes de Rim

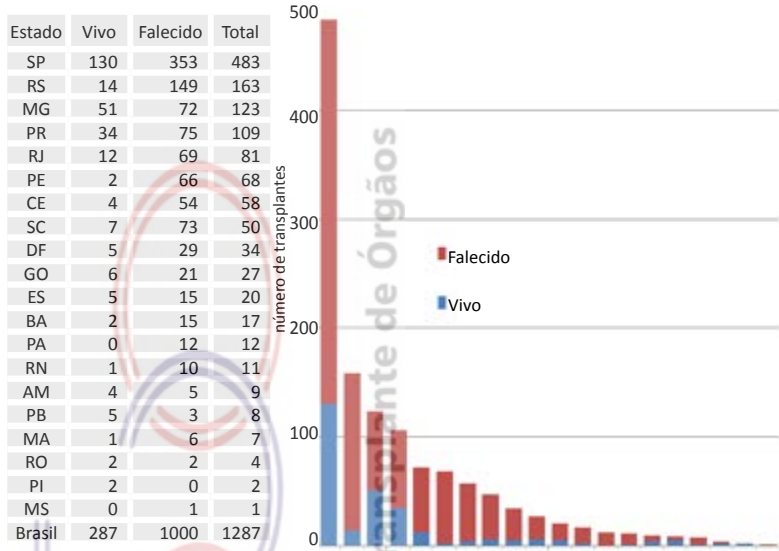
(20 estados 105 centros atuantes)

Número anual conforme tipo de doador

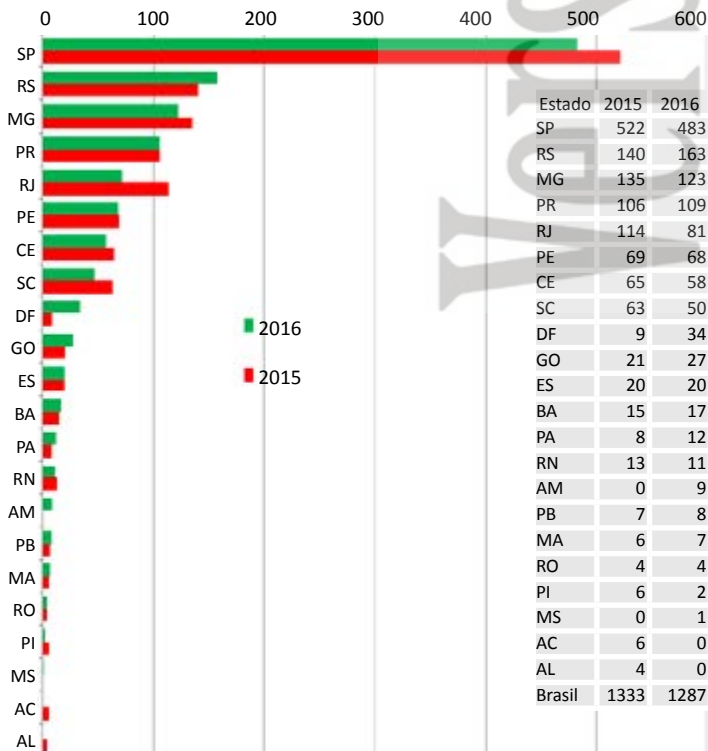


2016* gráfico com projeção anual

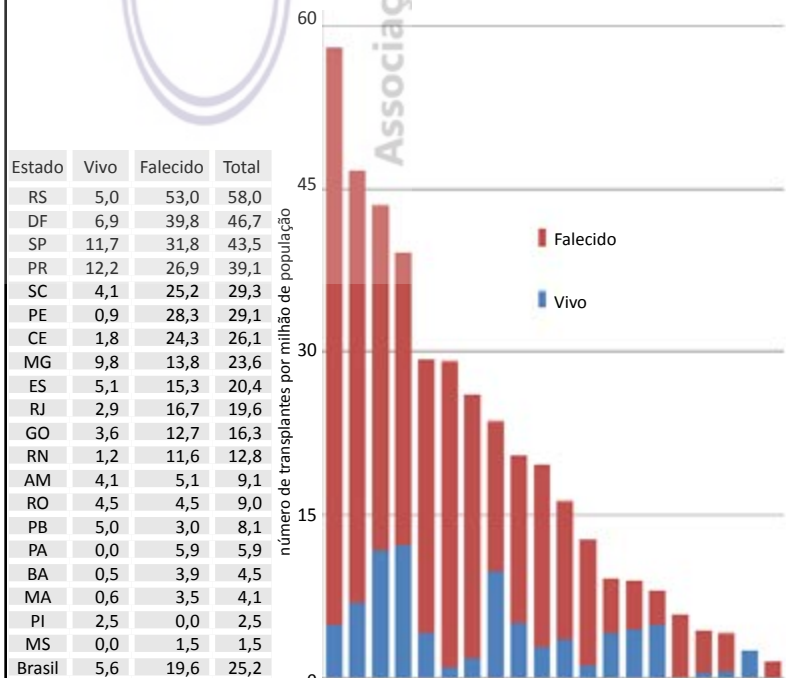
Número por estado, entre janeiro e março de 2016



Número comparativo do período de janeiro a março de 2015/2016



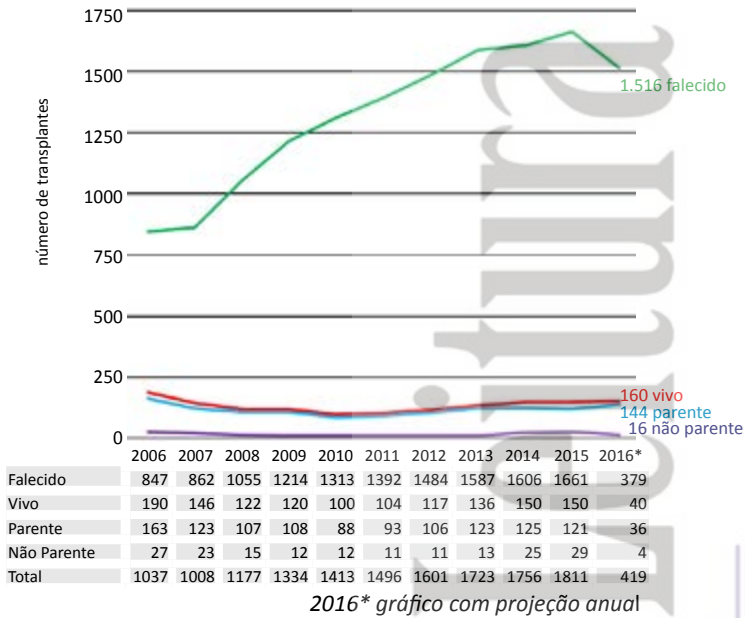
Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



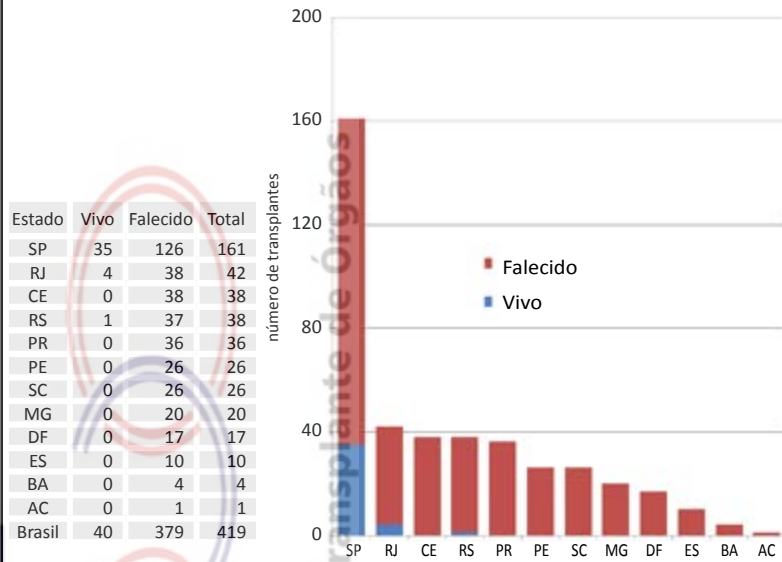
Transplantes de Fígado

(12 estados 48 centros atuantes)

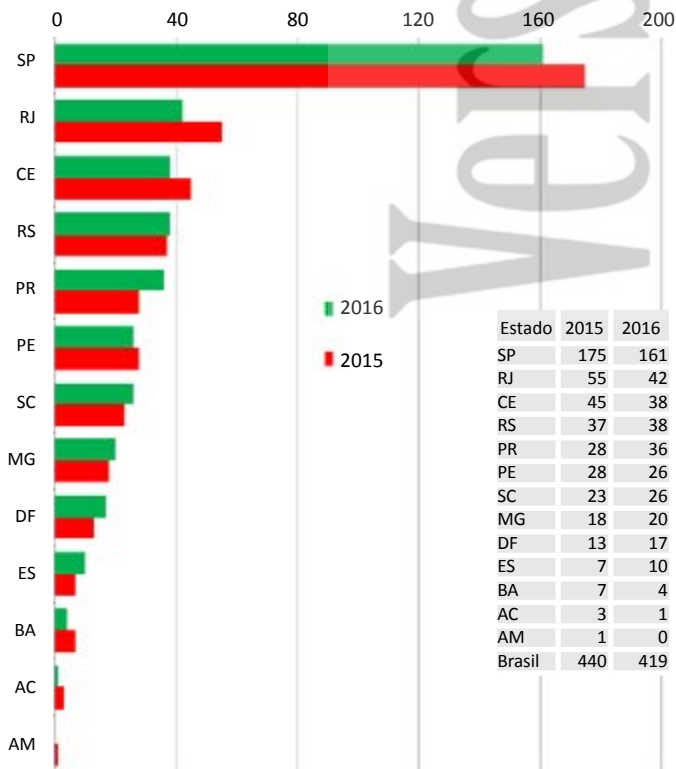
Número anual conforme tipo de doador



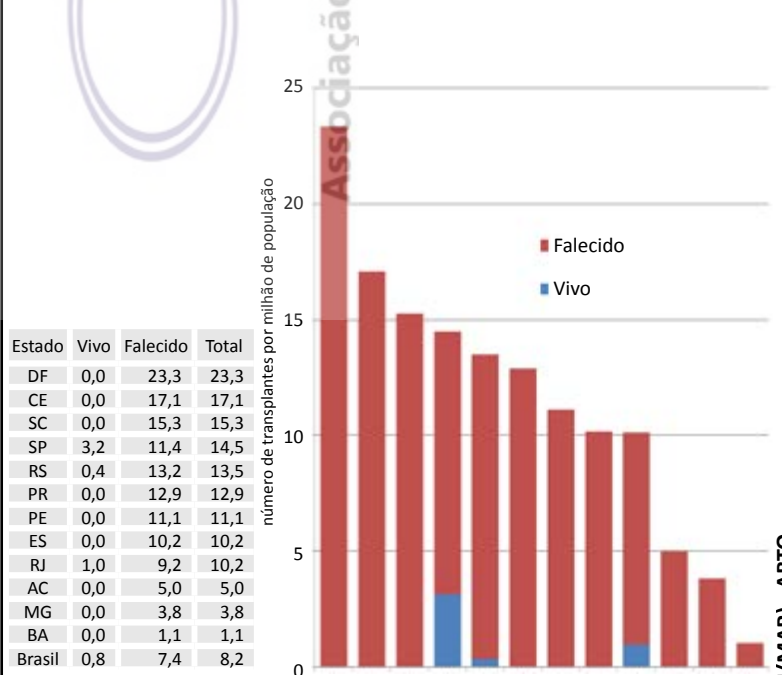
Número por estado, entre janeiro e março de 2016



Número comparativo do período de janeiro a março de 2015/2016



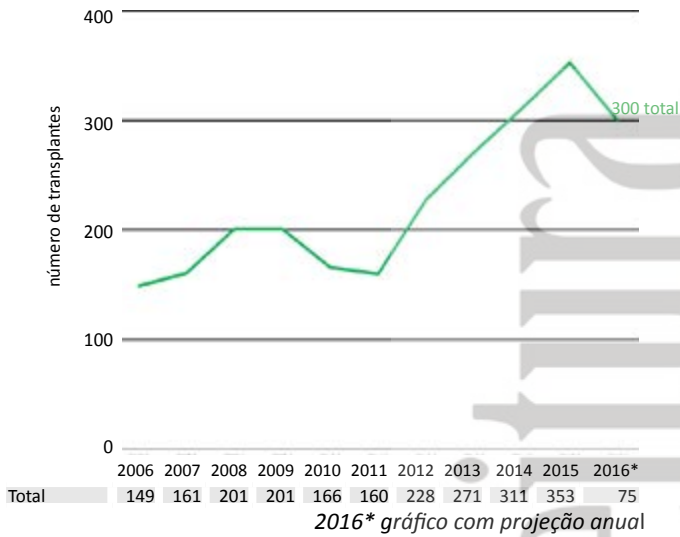
Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



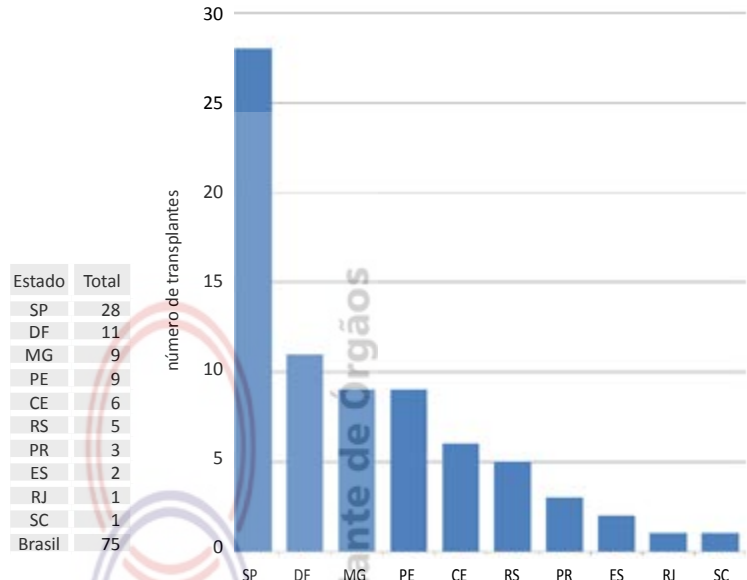
Transplantes de Coração

(10 estados 19 centros atuantes)

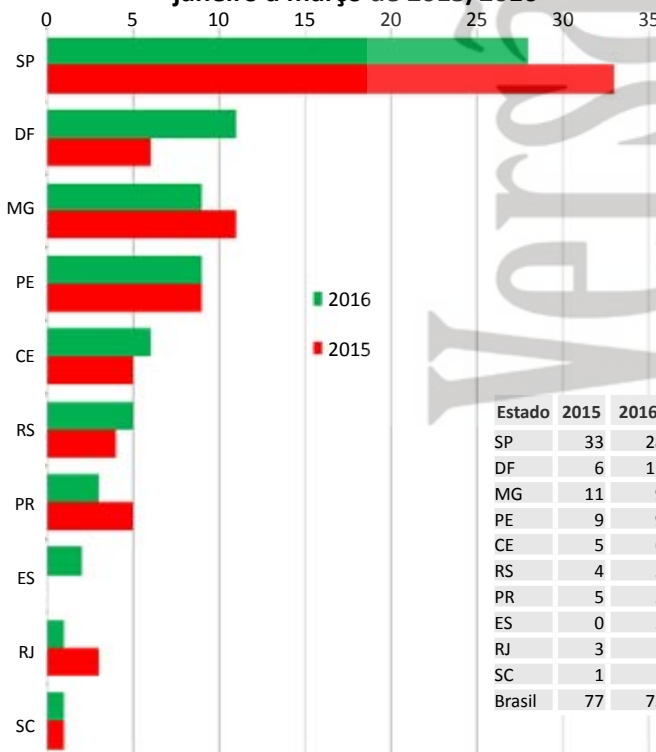
Número anual



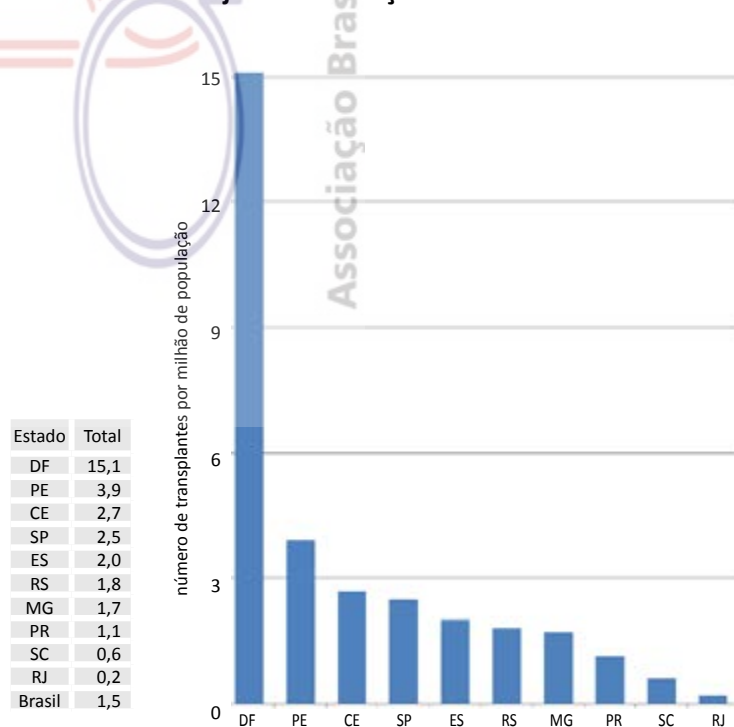
Número por estado, entre janeiro e março de 2016



Número comparativo do período de janeiro a março de 2015/2016



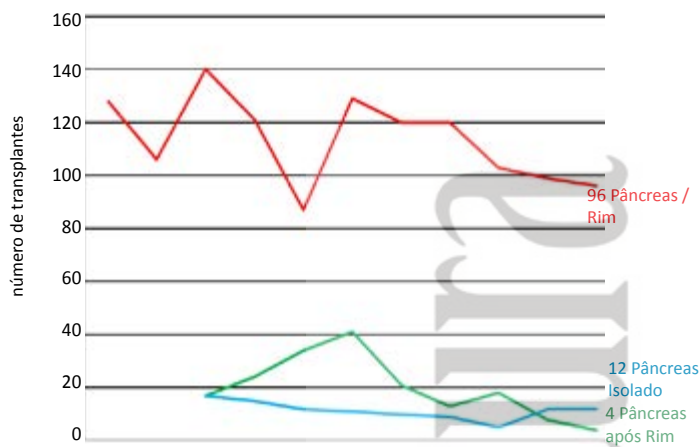
Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



Transplantes de Pâncreas

(4 estados 10 centros atuantes)

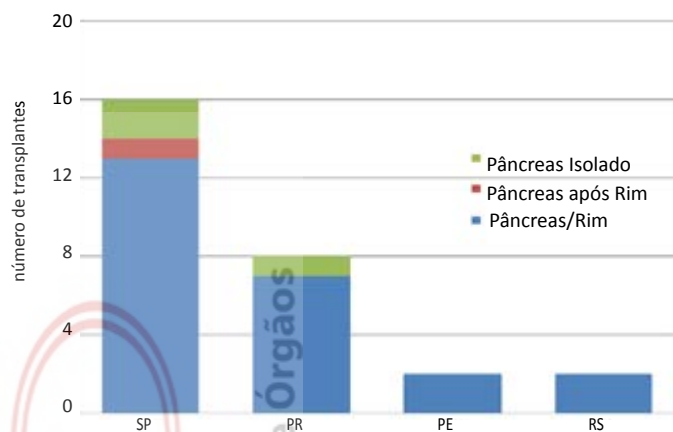
Número anual



	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016*
Pâncreas/Rim	128	106	140	121	87	129	120	120	103	99	24
Pânc. após Rim	17	24	34	41	21	13	18	8	1		1
Pâncreas Isolado			17	15	12	11	10	9	5	12	3
Total	191	163	174	160	133	181	151	142	126	119	28

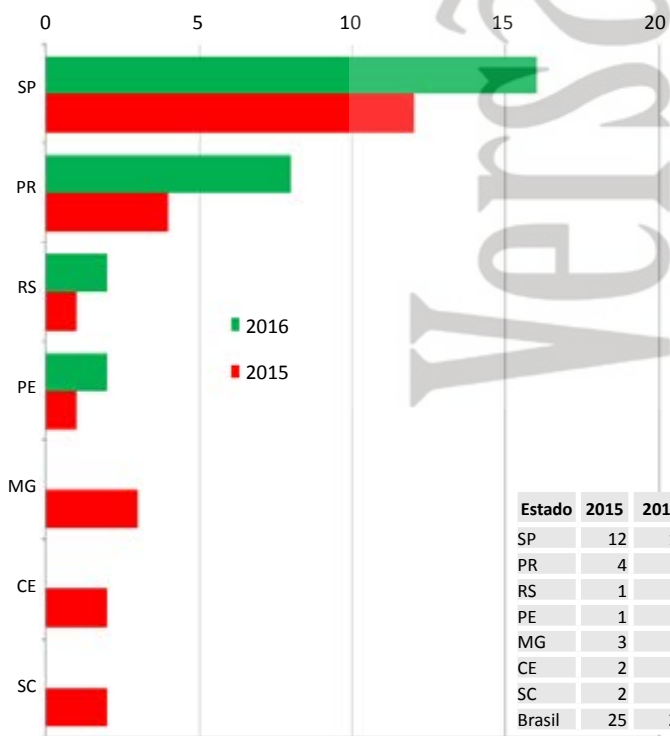
2016* gráfico com projeção anual

Número por estado, entre janeiro e março de 2016



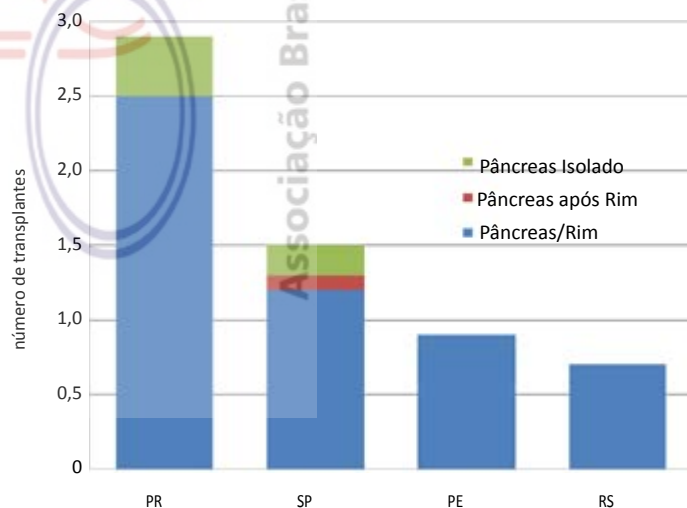
Estado	Panc/Rim	Pânc após rim	Pânc Isolado	Total
SP	13	1	2	16
PR	7	0	1	8
RS	2	0	0	2
PE	2	0	0	2
Brasil	24	1	3	28

Número comparativo do período de janeiro a março de 2015/2016



Estado	2015	2016
SP	12	16
PR	4	8
RS	1	2
PE	1	2
MG	3	0
CE	2	0
SC	2	0
Brasil	25	28

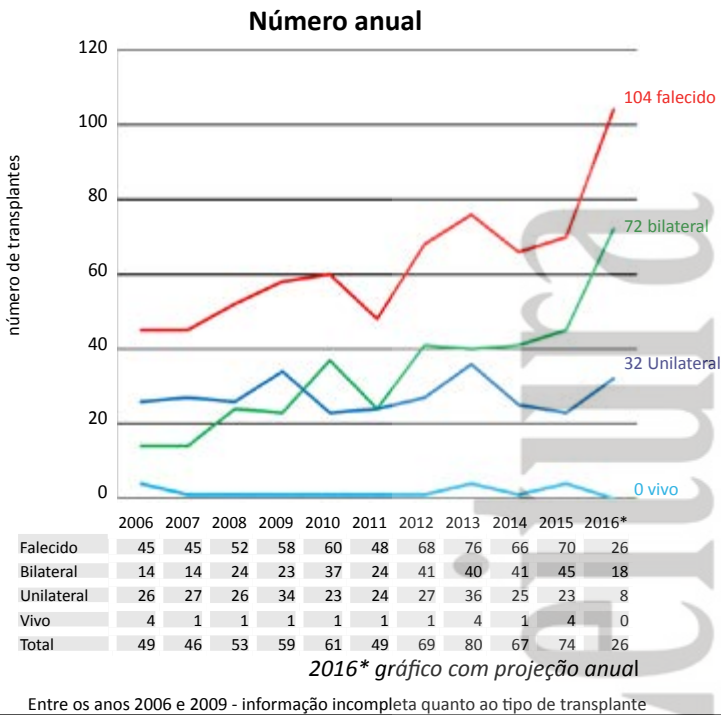
Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



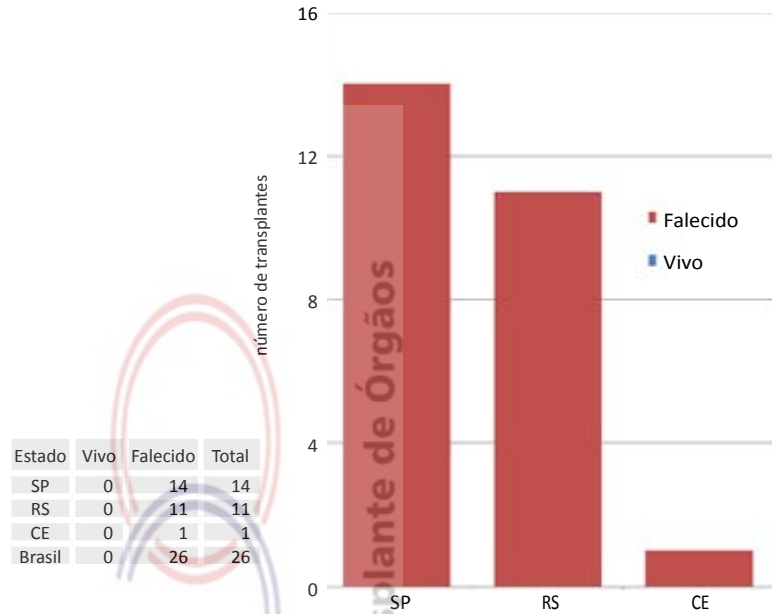
Estado	Panc/Rim	Pânc após rim	Pânc Isolado	Total
PR	2,5	0,0	0,4	2,9
SP	1,2	0,1	0,2	1,4
PE	0,9	0,0	0,0	0,9
RS	0,7	0,0	0,0	0,7
Brasil	0,5	0,0	0,1	0,5

Transplantes de Pulmão

(3 estados 5 centros atuantes)



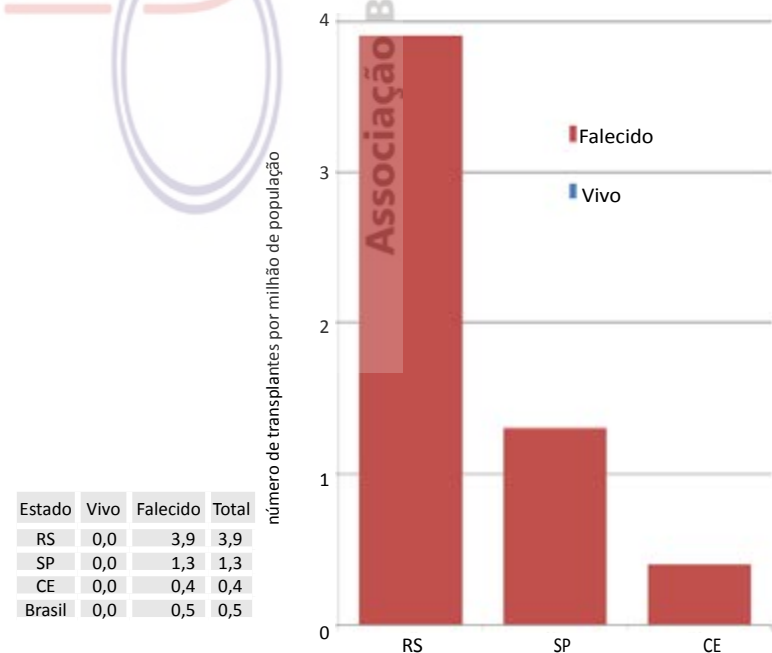
Número por estado, entre janeiro e março de 2016



Número comparativo do período de janeiro a março de 2015/2016



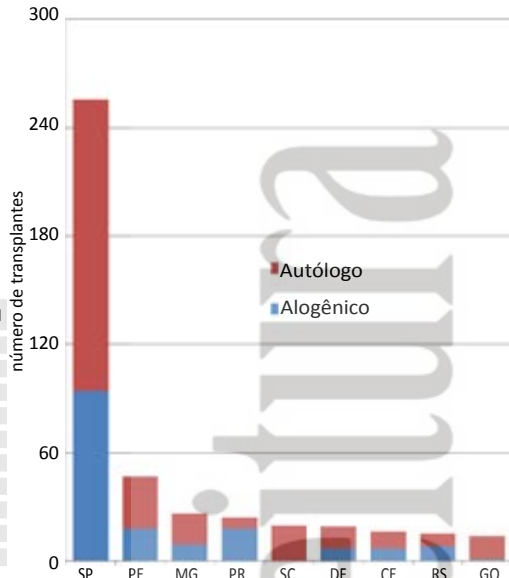
Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



Transplantes de Tecidos e Células

Medula Óssea

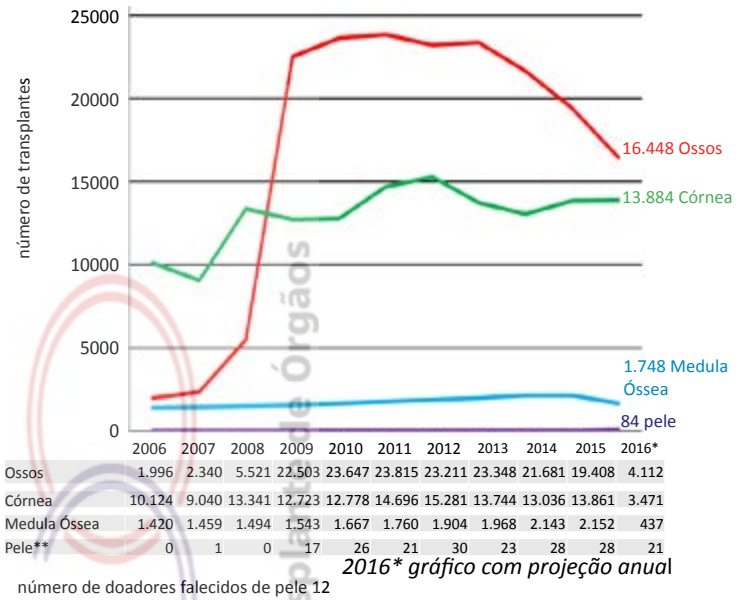
Número por estado, entre janeiro e março de 2016



OS TRANSPLANTES DE MEDULA ÓSSEA ESTÃO SUBNOTIFICADOS

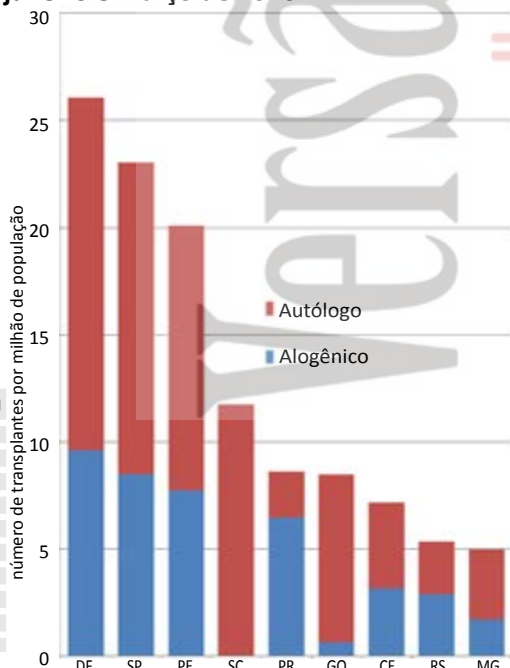
Tecidos e Células

Número anual



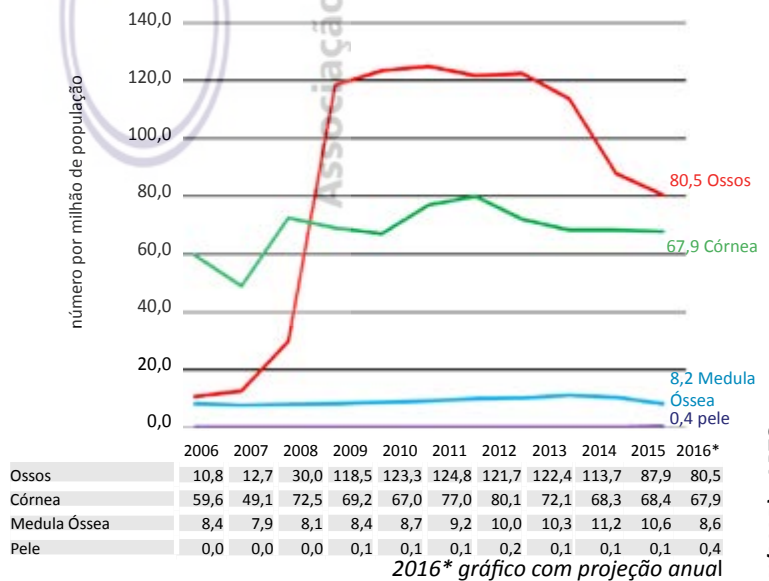
O número de transplante de córnea acima foi enviado pelas centrais estaduais e podem não conferir com o total enviado pelas equipes

Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



OS TRANSPLANTES DE MEDULA ÓSSEA ESTÃO SUBNOTIFICADOS

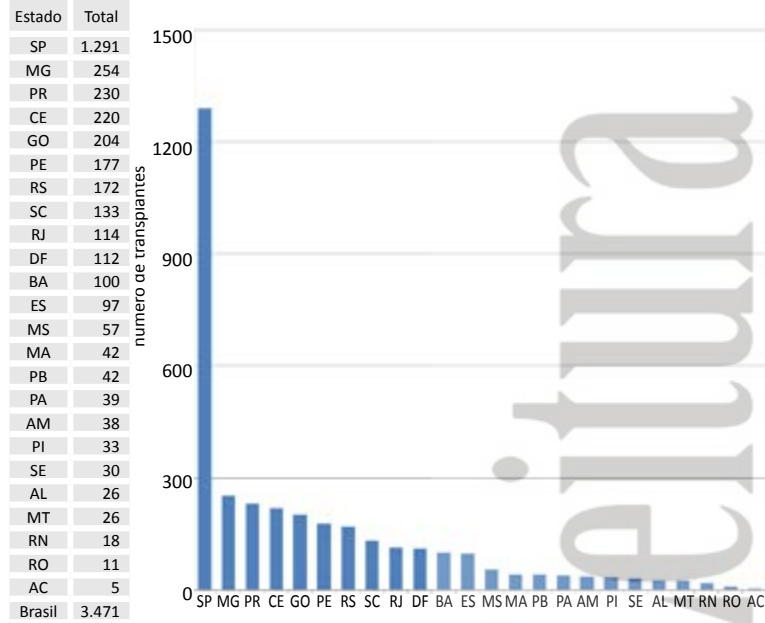
Número anual por milhão de população



Transplantes de Tecidos

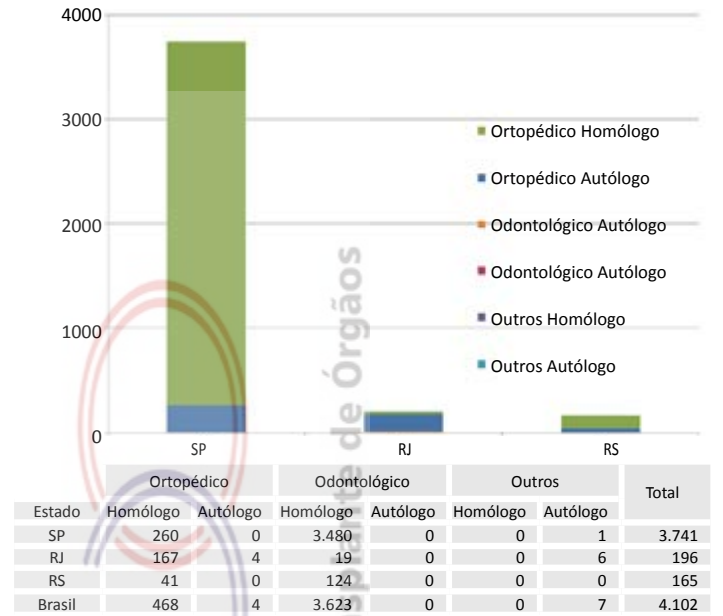
Córnea (24 estados)

Número por estado, entre janeiro e março de 2016

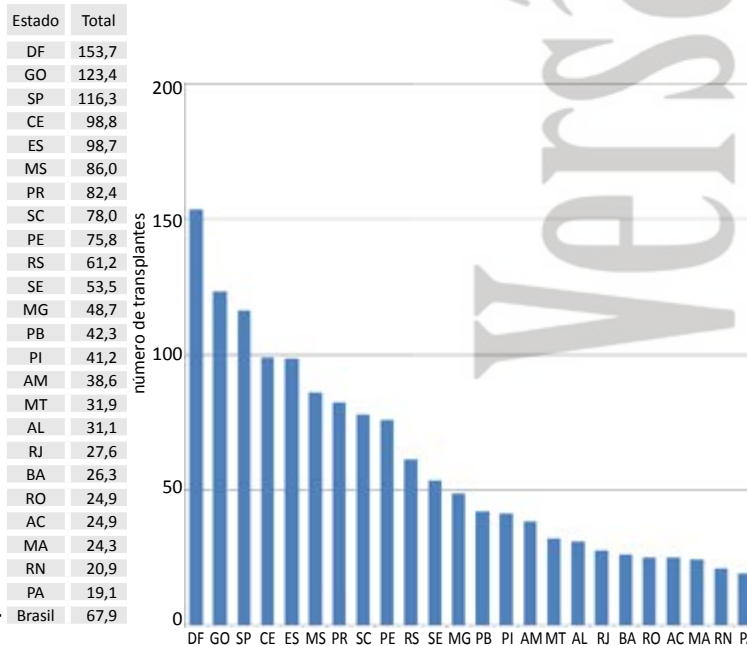


Ossos

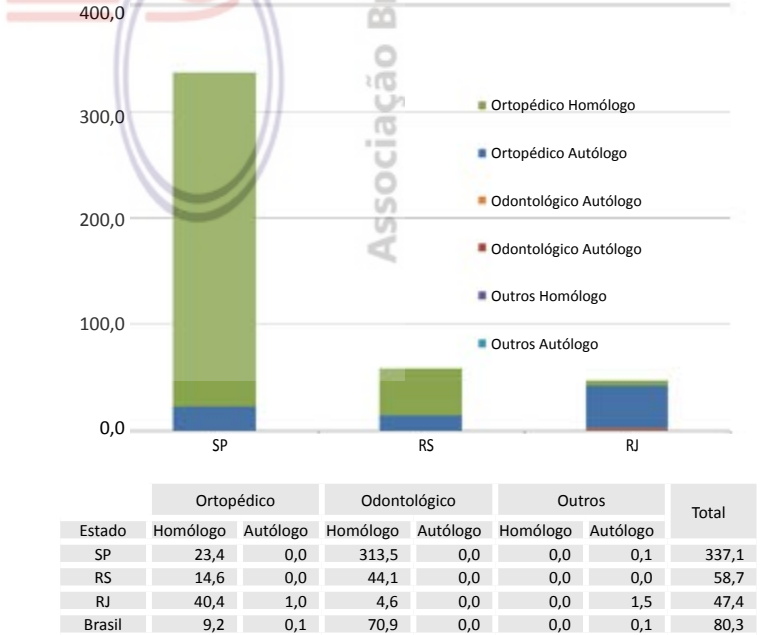
Número por estado, entre janeiro e março de 2016



Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



Número por milhão de população por estado, entre janeiro e março de 2016



Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, entre janeiro e março de 2016.

Estado	Notificações (potenciais doadores)		Não Doadores		Doadores Elegíveis		Doadores Efetivos		Doadores cujos órgãos foram transplantados		Doadores de Múltiplos Órgãos	
	Nº	pmp/ano	Nº	%	Nº	pmp/ano	Nº	pmp/ano	Nº	pmp/ano	Nº	%
Total - Brasil	2.393	46,8	1724	(72%)	1.275	24,9	669	13,1	609	11,9	386	(63%)
Acre	14	69,7	14	(100%)	13	64,7	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Alagoas	4	4,8	4	(100%)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Amapá	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Amazonas	39	39,6	32	(82%)	21	21,3	7	7,1	7	7,1	0	(0%)
Bahia	97	25,5	73	(75%)	69	18,2	24	6,3	18	4,7	8	(44%)
Ceará	138	62,0	94	(68%)	112	50,3	44	19,8	43	19,3	32	(74%)
Distrito Federal	83	113,9	62	(75%)	64	87,8	21	28,8	19	26,1	10	(53%)
Espírito Santo	67	68,2	54	(81%)	37	37,7	13	13,2	11	11,2	9	(82%)
Goiás	68	41,1	56	(82%)	48	29,0	12	7,3	10	6,1	4	(40%)
Maranhão	33	19,1	29	(88%)	18	10,4	4	2,3	3	1,7	0	(0%)
Mato Grosso	12	14,7	12	(100%)	1	1,2	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Mato Grosso do Sul	39	58,8	35	(90%)	33	49,8	4	6,0	3	4,5	0	(0%)
Minas Gerais	134	25,7	87	(65%)	78	15,0	47	9,0	46	8,8	42	(91%)
Pará	33	16,1	24	(73%)	23	11,3	9	4,4	8	3,9	6	(75%)
Paraíba	45	45,3	45	(100%)	12	12,1	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Paraná	204	73,1	142	(70%)	143	51,2	62	22,2	57	20,4	33	(58%)
Pernambuco	128	54,8	90	(70%)	107	45,8	38	16,3	37	15,8	28	(76%)
Piauí	20	25,0	16	(80%)	12	15,0	4	5,0	2	2,5	1	(50%)
Rio de Janeiro	226	54,6	164	(73%)	183	44,2	62	15,0	49	11,8	30	(61%)
Rio Grande do Norte	27	31,4	22	(81%)	22	25,6	5	5,8	4	4,6	4	(100%)
Rio Grande do Sul	165	58,7	94	(57%)	149	53,0	71	25,2	61	21,7	34	(56%)
Rondonia	15	33,9	14	(93%)	9	20,4	1	2,3	0	0,0	0	(0%)
Roraima	3	23,7	3	(100%)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Santa Catarina	125	73,3	73	(58%)	92	54,0	52	30,5	43	25,2	27	(0%)
São Paulo	626	56,4	438	(70%)			188	16,9	187	16,8	117	(63%)
Sergipe	35	62,4	34	(97%)	22	39,2	1	1,8	1	1,8	1	(100%)
Tocantins	13	34,3	13	(100%)	7	18,5	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, entre janeiro e março de 2016.

Estado	Notificações	Afastados por:								
		Entrevistas			Contra-Indicação Médica	Parada Cardíaca		Outros		
		Nº Realizadas	Recusa	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total - Brasil	2378	1382	611	(44%)	393	(17%)	259	(11%)	445	(19%)
Acre	14	6	6	(100%)	7	(50%)	0	(0%)	1	(7%)
Alagoas	4	0	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	4	(100%)
Amapá	0	0	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)
Amazonas	39	17	9	(53%)	4	(10%)	0	(0%)	19	(49%)
Bahia	97	74	45	(61%)	17	(18%)	5	(5%)	6	(6%)
Ceará	138	86	36	(42%)	34	(25%)	14	(10%)	10	(7%)
Distrito Federal	83	44	18	(41%)	40	(48%)	2	(2%)	2	(2%)
Espírito Santo	52	26	17	(65%)	7	(13%)	8	(15%)	7	(13%)
Goiás	68	32	17	(53%)	13	(19%)	3	(4%)	23	(34%)
Maranhão	33	13	8	(62%)	2	(6%)	0	(0%)	19	(58%)
Mato Grosso	12	0	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	12	(100%)
Mato Grosso do Sul	39	16	12	(75%)	14	(36%)	7	(18%)	2	(5%)
Minas Gerais	134	67	33	(49%)	5	(4%)	12	(9%)	37	(28%)
Pará	33	20	8	(40%)	8	(24%)	4	(12%)	4	(12%)
Paraíba	45	7	5	(71%)	4	(9%)	1	(2%)	35	(78%)
Paraná	204	120	49	(41%)	50	(25%)	22	(11%)	21	(10%)
Pernambuco	128	62	24	(39%)	44	(34%)	0	(0%)	22	(17%)
Piauí	20	10	3	(30%)	13	(65%)	0	(0%)	0	(0%)
Rio de Janeiro	226	116	54	(47%)	63	(28%)	37	(16%)	10	(4%)
Rio Grande do Norte	27	13	8	(62%)	7	(26%)	2	(7%)	5	(19%)
Rio Grande do Sul	165	131	55	(42%)	20	(12%)	14	(8%)	5	(3%)
Rondonia	15	6	5	(83%)	0	(0%)	0	(0%)	9	(60%)
Roraima	3	0	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	3	(0%)
Santa Catarina	125	91	37	(41%)	14	(11%)	18	(14%)	3	(2%)
São Paulo	626	412	153	(37%)	21	(3%)	110	(18%)	154	(25%)
Sergipe	35	12	8	(67%)	5	(14%)	0	(0%)	21	(60%)
Tocantins	13	1	1	(100%)	1	(0%)	0	(0%)	11	(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	375	294	246	338	85	17	7	35	159	178	206	67	258	21	62	328
Percentual	56%	44%	37%	51%	13%	3%	1%	5%	24%	27%	31%	10%	39%	3%	9%	49%
Acre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Alagoas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amapá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amazonas	2	5	3	3	1	0	1	1	2	1	2	0	1	0	0	6
Bahia	16	8	8	14	2	1	0	2	5	7	5	4	4	1	3	16
Ceará	25	19	22	19	3	3	1	4	11	10	10	5	13	1	2	28
Distrito Federal	12	9	10	10	1	0	0	5	3	7	5	1	6	1	3	11
Espírito Santo	7	6	5	5	3	0	0	2	4	4	3	0	8	0	1	4
Goiás	8	4	4	7	1	0	0	0	3	4	5	0	5	0	1	6
Maranhão	2	2	2	0	2	0	0	0	1	2	1	0	1	0	0	3
Mato Grosso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mato Grosso do Sul	3	1	1	0	3	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	4
Minas Gerais	25	22	18	23	6	0	1	0	13	15	16	2	24	2	1	20
Pará	8	1	8	0	1	1	1	0	4	3	0	0	3	0	0	6
Paraíba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paraná	36	26	23	19	20	4	0	3	12	12	24	7	24	8	2	28
Pernambuco	21	17	19	15	4	3	0	3	15	13	3	1	17	1	3	17
Piauí	1	3	0	3	1	1	0	0	0	2	1	0	2	0	1	1
Rio de Janeiro	31	31	21	33	8	2	0	3	18	10	17	12	26	2	7	27
Rio Grande do Norte	5	0	2	2	1	1	0	0	2	0	2	0	1	0	2	2
Rio Grande do Sul	40	31	24	39	8	0	2	3	19	11	23	13	30	1	7	33
Rondonia	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Roraima	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	30	22	15	31	6	1	0	3	6	13	19	10	27	1	4	20
São Paulo	101	87	59	115	14	0	1	6	37	63	69	12	65	3	25	95
Sergipe	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
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 - (Março 2016)

Estado	RIM	FÍGADO	CORAÇÃO	PULMÃO	PÂNCREAS	PÂNC/RIM	CÓRNEA	TOTAL
Total - Brasil	19.805	1.401	241	176	27	497	11.090	33.237
Acre	22	9	0	0	0	0	12	43
Alagoas	149	0	4	0	0	0	134	287
Amazonas	173	0	0	0	0	0	196	369
Bahia	654	41	0	0	0	0	1.192	1.887
Ceará	505	166	10	8	0	8	518	1.215
Distrito Federal	231	26	9	0	0	0	34	300
Espírito Santo	933	31	6	0	0	0	57	1.027
Goiás	318	0	2	0	0	4	594	918
Maranhão	136	0	0	0	0	0	765	901
Mato Grosso	0	0	0	0	0	0	206	206
Mato Grosso do Sul	28	0	0	0	0	0	16	44
Minas Gerais	2.637	45	28	0	2	46	585	3.343
Pará	85	0	0	0	0	0	1.052	1.137
Paraíba	146	2	0	0	0	0	261	409
Paraná	1.092	93	38	0	4	24	281	1.532
Pernambuco	620	38	9	0	0	2	108	777
Piauí	204	0	0	0	0	0	397	601
Rio de Janeiro	931	120	11	0	0	0	1.416	2.478
Rio Grande do Norte	160	0	0	0	0	0	82	242
Rio Grande do Sul	855	161	16	73	2	18	20	1.145
Rondonia	64	0	0	0	0	0	70	134
Santa Catarina	274	28	2	0	0	15	59	378
São Paulo	9.588	641	106	95	19	380	2.871	13.700
Sergipe	0	0	0	0	0	0	164	164

Pacientes pediátrica ativos em Lista de Espera - (Março 2016)

Estado	RIM	FÍGADO	CORAÇÃO	PULMÃO	PÂNCREAS	PÂNC/RIM	CÓRNEA	TOTAL
Total - Brasil	257	49	38	11	0	1	554	910
Acre	0	0	0	0	0	0	0	0
Alagoas	0	0	0	0	0	0	0	0
Amazonas	0	0	0	0	0	0	17	17
Bahia	0	0	0	0	0	0	0	0
Ceará	8	0	2	0	0	0	18	28
Distrito Federal	3	0	1	0	0	0	5	9
Espírito Santo	7	0	0	0	0	0	2	9
Goiás	0	0	0	0	0	0	42	42
Maranhão	4	0	0	0	0	0	122	126
Mato Grosso	0	0	0	0	0	0	0	0
Mato Grosso do Sul	1	0	0	0	0	0	1	2
Minas Gerais	27	0	0	0	0	0	46	73
Pará	9	0	0	0	0	0	54	63
Paraíba	0	0	0	0	0	0	10	10
Paraná	19	4	4	0	0	0	15	42
Pernambuco	14	3	2	0	0	1	8	28
Piauí	0	0	0	0	0	0	29	29
Rio de Janeiro	11	4	0	0	0	0	75	90
Rio Grande do Norte	2	0	0	0	0	0	6	8
Rio Grande do Sul	10	3	5	4	0	0	1	23
Rondonia	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	0	0	0	0	0	0	0	0
São Paulo	142	35	24	7	0	0	91	299
Sergipe	0	0	0	0	0	0	12	12

Número de pacientes que ingressaram na lista de espera e mortalidade durante o primeiro trimestre de 2016, por estado

		RIM		FÍGADO		CORACÃO		PULMÃO		PÂNCREAS		PÂNCREAS/ RIM		CÓRNEA		TOTAL	
		Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico
Total - Brasil	Ingresso	1928	91	708	56	132	17	32	6	0	0	73	0	3984	200	6857	370
	Mortalidade	350	7	256	18	49	6	32	4	0	0	10	0	13	0	710	35
Acre	Ingresso	3	0	5	0									3	0	11	0
	Mortalidade	0	0	0	0									0	0	0	0
Alagoas	Ingresso	62	0			0	0							25	0	87	0
	Mortalidade	0	0			0	0							0	0	0	0
Amazonas	Ingresso	30	2	0	0									62	7	92	9
	Mortalidade	5	1	0	0									0	0	5	1
Bahia	Ingresso															0	0
	Mortalidade	137		72		17		13		0		0		0		239	0
Ceará	Ingresso	105	9	96	0	9	2	3	0	0	0	2	0	347	13	562	24
	Mortalidade	4	0	18	0	2	0	0	2	0	0	1	0	1	0	26	2
Distrito Federal	Ingresso	37	0	28	0	11	1	0	0	0	0	0	0	111	0	187	1
	Mortalidade	3	0	5	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1
Espírito Santo	Ingresso	55		10	1	1		0	0	0	0	0	0	91		157	1
	Mortalidade	14		2	1	2		0	0	0	0	0	0	0		18	1
Goiás	Ingresso	23	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	273	19	298	19
	Mortalidade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maranhão	Ingresso	39	0											95	11	134	11
	Mortalidade	0	0											4	0	4	0
Mato Grosso	Ingresso													29	3	29	3
	Mortalidade													0	0	0	0
Mato Grosso do Sul	Ingresso	0	0											49	1	49	1
	Mortalidade	0	0											0	0	0	0
Minas Gerais	Ingresso	111	3	18	0	6	0	0	0	0	0	3	0	449	28	587	31
	Mortalidade	38	1	6	0	6	0	3	0	0	0	1	0	0	0	54	1
Pará	Ingresso	8	0											65	1	73	1
	Mortalidade	4	0											3	0	7	0
Paraíba	Ingresso	68	1	5	1									89	2	162	4
	Mortalidade	7		1	0									0	0	8	0
Paraná	Ingresso	147	3	78	0	14	3	0	0	0	0	12	0	312	16	563	22
	Mortalidade	3	0	9	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
Pernambuco	Ingresso	52	3	45	0	14	3	0	0	0	0	4	0	266	20	381	26
	Mortalidade	16	0	13	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0		31	2
Piauí	Ingresso	12	0											76	6	88	6
	Mortalidade	13	0											5	0	18	0
Rio de Janeiro	Ingresso	144	5	90	6	4	0							237		475	11
	Mortalidade	0	0	3	1	1	0							0	0	4	1
Rio Grande do Norte	Ingresso	30	0											39	0	69	0
	Mortalidade	1	0											0	0	1	0
Rio Grande do Sul	Ingresso	178	10	53	2	6	0	14	2	0	0	3	0	253	6	507	20
	Mortalidade	11	0	16	0	0	0	9	1	0	0	2	0	0	0	38	1
Rondônia	Ingresso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Mortalidade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	Ingresso															0	0
	Mortalidade															0	0
São Paulo	Ingresso	824	55	280	46	65	8	15	4			49		1061	67	2294	180
	Mortalidade	94	5	111	15	16	4	7	1			5				233	25
Sergipe	Ingresso													52		52	0
	Mortalidade													0		0	0

Os números de mortalidade referem-se a todos os pacientes em lista, não apenas os ativos

Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes

Sistema Nacional de Transplantes (SNT)

Rosana Reis Nothen

Fone: (61) 3315-9212

e-mail: snt@saude.gov.br

Central Nacional de Transplantes (CNT)

Evelyn Heinzen

Fone(61) 3345-8465 / 3363-1314

e-mail: cncndo@saude.gov.br

Acre

Regiane Clélia Ferrari

Fone/Fax: (68) 3227-6399 / (68) 9985-2061

E-Mail: cncdoacre@ac.gov.br e cncdoacre@gmail.com

Alagoas

Kelly Karina de Araújo Brandão

Fone/Fax: (82) 3376-8186 / (82) 3315-7440

E-Mail: doevida@saude.al.gov.br

OPO HGE

Drº Osvaldo Brandão Vielela

Fone: (82) 3315-7440

E-mail: opoalagoas@gmail.com

Amapá

Eduardo Monteiro Cardoso

Fone: (96) 99177-9328 / 98110-0536

E-Mail: cncdo@saude.ap.gov.br

Amazonas

Dra. Leny Nascimento da Motta Passos

Fone/ Fax: (92) 3664-2616 / (92) 8802-6801

E-Mail: cncdo.am@saude.gov.br

OPO AM

Drº Osvaldo Brandão Vielela

Fone: (92) 3249-9410

E-mail: opoalpa@saude.am.gov.br

Bahia

Coordenação Estadual de Transplantes

Dr. Eraldo Salustiano de Moura

Email: sesab.transplante@saude.ba.gov.br

Central de Notificação Captação e Doação de órgãos - CNCDO

América Carolina Melo Sodré

Fone: (71) 3356-6776 / 3117-0130/9956-0527

E-Mail: transplantes.ba@gmail.com

OPO-HGE

Ricardo Gouveia

Fone:(71)31175838 / (71)33564687(FAX)

E-Mail: gadhgebahia@hotmail.com

OPO-HGRS

Barbara Kraychet

Fone:(71)33874572 / (71)33873424 (FAX)

OPO HOSPITAL GERAL ERNESTO SIMÕES FILHO

s/ informação

Fone: (71)31171730 / (71)31171785

OPO EXTREMO SUL

s/ informação

Fone: (73)31122867

E-Mail:: gadextremosul@gmail.com

OPO-FEIRA DE SANTANA

André Guimarães

Fone:(75)36023300 / (75)36023333

E-Mail: hgca.opo@saude.ba.gov.br

OPO SUL (Ilheus/ITABUNA)

Dr. Paulo Bicalio

Fone:(73)32141600 / (73)21025107

OPO-VITÓRIA DA CONQUISTA

Dra Edney Matos

Fone:(77)34274584

Ceará

Dra. Eliana Régia Barbosa de Almeida

Fone: (85) 3252-1886 / 3101-5238

E-Mail: cncdo@saude.ce.gov.br

OPO - IJF

Lisiane Furtado Paiva

Fone:(85) 3255.5155

OPO - HGF

Marcia Maria Vitorino Sampaio Passos

Fone:(85) 3101.6276

OPO - SOBRAL

Luiz Derwal Salles Júnior

Fone:(88) 3112.0418 / 0400

OPO - CARIRI

Gustavo Martins dos Santos

Fone:(88) 3566.3614

Distrito Federal

Dra. Daniela Ferreira Salomão

Fone: (61) 3315-1664

E-Mail: centraldetransplantedf@gmail.com

Espírito Santo

Rosemary Gueis Nunes Erlacher

Fone: (27) 3235-1028

E-Mail: cncdo@saude.es.gov.br

Goiás

Dr. Luciano Leão Bernardino da Costa

Fone/Fax: (62) 3201 6720 / 3201 6721 / 3201 6722 / 9614 7990

E-Mail: transplantesgo@saude.gov.br

Maranhão

Dra. Maria Inês Gomes de Oliveira

Fone: (98) 2109-1276 / 2109-1212

E-Mail: ctx@huufma.br

Mato Grosso

Fabiana Regina de Souza Molina

Fone: (65) 3324-0747 / 3623-9004 / 3623-9188 Fax: (65) 3623-9004

E-Mail: contran@ses.mt.gov.br

Mato Grosso do Sul

Claire Carmem Miozzo

Fone: (67) 3312-1456 / 3321-8877 / 3312-1400

E-Mail: cet@saude.ms.gov.br

OPO de Mato Grosso do Sul

Virgílio Gonçalves de Souza Junior

Fone: (67) 3378-2564

E-Mail: opo.hrms@funsau.ms.gov.br

Minas Gerais

Omar Lopes Caçado Júnior

Fone: (31) 3219-9200 / 0800 2837 183

E-Mail: mgtransplantes@saude.mg.gov.br

CNCDO Metropolitan - Belo Horizonte

Omar Lopes Caçado Júnior

Fone: (31) 3219 9200 / (31) 3219 9211

E-Mail: mgtransplantes@saude.mg.gov.br

CNCDO Leste - Governador Valadares

Dr. Célio Ferreira Magalhães

Fone: (33) 3271 1909 / 9954-1569 (plantão)

E-Mail: mgtx.gva@saude.mg.gov.br

CNCDO Oeste - Uberlândia

Dr. Thonson Marques Palma

Fone/Fax: (34) 3214-4908/ 3214-4173/ 3229-7694

E-Mail: cncdoeste@saude.mg.gov.br

CNCDO Sul - Pouso Alegre

Pablo Giardelli M. Mesquita

Fone/Fax: (35) 3422-0334 / 2345 R. 277

E-Mail: cncdosul@yahoo.com.br

CNCDO Norte/Nordeste - Montes Claros

Dra. Sonia Rodrigues Cruz

Fone: (38) 3229-2097

E-Mail: cncdonone@ig.com.br

CNCDO Zona da Mata - Juiz de Fora

Dr. Joseph Fredric Whitaker

Fone: (32) 3229-2392 / Cel: (32) 9974-1291

E-Mail: mgtxjf@hotmail.com

Pará

Dra. Ana Cristina Simões Beltrão

Fone/Fax: (91) 3223-8168 /celular: 8115-2941

E-Mail: cncdo.transplantes@gmail.com

Paraíba

Dra. Gyanna Lys de Melo Moreira Montenegro

Fone/Fax: (83) 3244-6192 / 3225-6409 / 8845-3516

E-Mail: transplante@gmail.com

Paraná

Dra. Arlene Terezinha Cagol Garcia Badoch

Fone/Fax: (41) 3304-1900/ 1909

E-Mail: sesatran@sesa.pr.gov.br

COPOTT - Cascavel

Rosimeri Lima Tome

Fone: (45) 3321-5505 / 5506

E-Mail: crtascavel@hotmail.com

COPOTT - Londrina

Ogle Beatriz Bacchi de Souza

Fone: (43) 3379-6078 / Celular: (43) 9173-1399

E-Mail: transplante.17rs@sesa.pr.gov.br

COPOTT - Maringá

Gislaine Fusco Duarte

Fone/Fax: (44) 3227-3274 / 3249

E-Mail: cncomaringa@sesa.pr.gov.br

Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes

Pernambuco

Noemy Gomes

Fone: (81) 3181-6207/6206

E-Mail: transplantespe@saude.gov.br

Instituto de Medicina Integral de Pernambuco - IMIP
Petrus Moura de Andrade Lima
Fone:(81) 2122-4110 / 8652-9134

Real Hospital Português De Beneficência Em Pernambuco
André Bezerra Pereira do Rêgo
Fone:(81) 3416-1878 / 9976-0147

Casa de Saúde Santa Efigênia
Albiégio Carlos Tavares
Fone:(81) 9927-6594

Hospital Dom Malam
Tatiana Cerqueira da Cunha Cavalcanti
Fone:(87) 3202-7000 / 8835-2136

Piauí

Dra. Maria de Lourdes de Freitas Veras

Fone/Fax: (86) 3221-7553 / 3216-3553

E-Mail: cncdopi@saude.pi.gov.br

Rio de Janeiro

Rodrigo Alves Sarlo

Fone: (21) 2333-7535 / 7543 / 7550 / 7544 / 7545 / 7548 / 7552

E-Mail: transplantes@saude.rj.gov.br

OPO RJ 1 - OPO SUL
Onofre Barros
Fone:(21)9602-7700 / 7575
onofrebarros@yahoo.com.br

OPO RJ 2 - OPO NORTE
Graziela Denardin Lückemeyer
Fone:(21) 2238-0981 / (21) 2571-6242
opo.hsfa@alsf.org.br

OPO RJ 3 - OPO Petrópolis
Rodrigo Augusto Carvalho Junqueira
Fone:(24) 2233-4600 Ramal 4766
adm.opo@outlook.com

OPO RJ 4 - OPO ITAPERUNA
Agostinho Boechat Neto
Fone:(22) 3824-9200 - Ramal 9334
opo@hjsa.com.br

OPO RJ 5 - OPO BARRA MANSA
Gilvando Dias de Sousa Filho
(24) 3325-8300 Ramal 8418
opo.barramansa@scbm.org.br

Rio Grande do Norte

Patricia Suerda Oliveira Maciel

Fone: (84) 3232-7620 / 8839-8452

E-Mail: cncdo@rn.gov.br

Rio Grande do Sul

Dr. Cristiano Augusto Franke

Fone/Fax: (51) 3353-3030

E-Mail: centraldetransplantes@saude.rs.gov.br

OPO I ISCMPA
Dra. Fernanda Bonow
Fone/Fax: (51) 3213.7320 / (51) 3213.7325
E-Mail: febonow@gmail.com

OPO II PUC
Dr. Leonardo Kroth
Fone/Fax: (51) 3320-3261
E-Mail: opo2@puhrs.br

OPO III POMPÉIA
Dra. Margarete Ronsani
Fone/Fax: (54) 3220.8023
E-Mail: opo3@pompeia.org.br

OPO IV SÃO VICENTE PAULO
Dr. Cassiano Crusius
Fone/Fax: (54) 3316.4000 / (54) 3316.8374
E-Mail: opo4@hsvp.com.br

OPO V STA CASA RIO GRANDE
Dr. Newton Primo
Fone/Fax: (53) 3233.7100 / (53) 3233.7188
E-Mail: opo@santacasarg.com.br

OPO VI BRUNO BORN
Dra. Graziela Denardim
Fone/Fax: (51) 3714.7500
E-Mail: opo6@hbb.com.br

OPO VII INSTITUTO CARDIOLOGIA
Dr. Leonardo Dias
E-Mail: ldcezar@hotmail.com

Rondônia

Edcléia Gonçalves da Silva

Fone: (69) 3216-5738 / 3216-5747

E-Mail: gctro@gmail.com

Roraima

Dr. Douglas Henrique Teixeira

Fone: (95) 3624-4049

E-Mail: transplantesrr@gmail.com

Santa Catarina

Dr. Joel de Andrade

Fone: (48) 3664-7290 / 3664-7298 / 0800-6437474

E-Mail: getra@saude.sc.gov.br / cncdoinfo@saude.sc.gov.br / cncdotec@saude.sc.gov.br

Sergipe

Benito Oliveira Fernandez

Fone: (79) 3259-2899 / 3216-2870

E-Mail: transplante@saude.se.gov.br

Hospital de Urgência de Sergipe
Yhokenn Karlo Nunes Beserra
Tel.: (79)3216-2837
Email: opo@fhs.saude.se.gov.br

São Paulo

CNCDO I

Dr. Agenor Spallini Ferraz

Fone: (11) 3064-1649 / 3088-5094

E-Mail: ctrans@saude.sp.gov.br

CNCDO II - Interior
Dr. Agenor Spallini Ferraz
Fone: (16) 3607-4261/4262/4263
E-Mail: cncdo2@fmrp.usp.br

OPO / HC
Dr. Leonardo Borges de Barros e Silva
Fone/Fax: (11) 2661-8004 / 2661-6543
E-Mail: spot.ichc@hc.fm.usp.br

OPO / Santa Casa de São Paulo
Dr. Reginaldo Carlos Boni
Fone: (11) 2176-7185/7391/5185
E-Mail: opo@santacasasp.org.br / caporgao@santacasasp.org.br

OPO / Dante Pazzanese
Dr. André Feldman
Fone: (11) 3554-1405
E-Mail: spot@dantepazzanese.org.br

OPO / EPM
Suelen B. Stopa Martins
Fone/Fax: (11) 5572-8749 / 5081-2183
E-Mail: opoepm@hrim.com.br

OPO / Campinas
Dr. Luis Antonio Costa Sardinha
Fone: (19) 3521-8000
E-Mail: captacao@hc.unicamp.br

OPO / São José do Rio Preto
Dr. João Fernando Picollo de Oliveira
Fone: (17) 3227-7030
E-Mail: captacaodeorgaos@hospitaldebase.com.br

OPO / Botucatu
Dr. Laércio Martins de Stefano
Fone: (14) 3811-6386 / 3813-3344
E-Mail: spot.botucatu@fmb.unesp.br

OPO / Sorocaba
Dr. Frederico Augusto Pinho Rocha
Fone: (15) 3232-4049 / 3332-9100 R: 9283
E-Mail: chs-opo-sorocaba@saude.sp.gov.br

OPO / Ribeirão Preto
Dr. Jeová Nina Rocha
Fone: (16) 3602-2777
E-Mail: oporibeirao@yahoo.com.br

OPO / Marília
Dr. Paulo Roberto Teixeira Michelone
Fone: (14) 3402-1748 / 1744 R: 1005
E-Mail: spotmarilia@famema.br

Tocantins

Donilda Moreira Rodrigues

Fone: (63) 8107-3855 / 3218-3230

E-Mail: transplantesto@yahoo.com.br



Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Associação Brasileira de Transplantes de Órgãos
Av. Paulista, 2001 - 17º andar - cj. 1704 / 1707
São Paulo - SP
CEP 01311-030
Fone 11 3283-1753 / 3262-3353
E-mail: abto@abto.org.br

www.abto.org.br