

RBT

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

Ano XIX 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 - 2013

RBT

Registro Brasileiro de Transplantes

Veículo Oficial da Associação Brasileira de Transplante de Órgãos



Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Apoio



Diretoria: (Biênio 2012-2013)

Presidente: José O. Medina Pestana

Vice-Presidente: Lucio Pacheco

Secretário: Marilda Mazzali

2º Secretário: Eliana Régia B. de Almeida

Tesoureiro: Alfredo Inácio Fiorelli

2º Tesoureiro: Roberto C. Manfro

Conselho Consultivo:

Presidente : Valter Duro Garcia

Secretário: Ben-Hur Ferraz Neto

Maria Cristina Ribeiro de Castro

Elias David-Neto

Henry de Holanda Campos

Jorge Neumann

Coordenadores dos Departamentos

Anestesiologia-Terapia Intensiva: Alexandre Teruya

Coordenação de Transplantes: Joel de Andrade

Enfermagem em Transplante: Malvina Duarte

Ética em Transplantes: Mário Abbud Filho

Imunobiologia: Niels Câmara

Transplante de Coração: Noedir Stolf

Transplante de Fígado: Paulo Massarollo

Transplante de Pâncreas: Santo Pascual Vitola

Transplante de Pulmão: Spencer Camargo

Transplante de Tecidos: Márcia Regina I S Libanio

Transplante Pediátrico: Clotilde D Garcia

Transplante Renal: Álvaro Pacheco

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

Próximos das metas para 2017, dificuldades crescentes

Neste semestre, no sétimo ano da projeção de 2007 a 2017, estamos com 13,3 doadores pmp, próximos da meta prevista de 13,5 pmp para este ano, e possivelmente com um esforço ainda maior no segundo semestre conseguiremos atingi-la. Entretanto, a jornada é longa até a obtenção dos 20 doadores pmp em 2017. Quatro estados e o DF já a atingiram nesse semestre (DF, SC, CE, PR e SP), enquanto que apenas três apresentam taxa inferior a três doadores pmp.

A taxa de notificação de potenciais doadores continua crescendo, sendo de 44,3 pmp no semestre e provavelmente em 2017 atingiremos o objetivo de 55 pmp, pois em 9 estados e no DF já é superior a 50 pmp. No DF e no Acre, essa taxa superou 100 pmp, provavelmente relacionada algumas particularidades, como população atendida maior do que a população do estado ou do distrito. Entretanto, ainda em seis estados, entre os que possuem doadores falecidos, essa taxa está abaixo de 25 pmp.

A taxa de efetivação de 30% no semestre está tendo um crescimento mais lento, mas há a expectativa de que a meta de 35% seja alcançada em 2017. Observa-se também que 4,2% dos doadores efetivos, não tem nenhum órgão implantado, essa taxa deve ser acompanhada para avaliações futuras.

Com relação a idade dos doadores, 8% tem menos que 18 anos de idade, correspondendo a 200 doadores por ano, o que, provavelmente poderiam atender a demanda de transplante em crianças. Observa-se que ainda estamos uma baixa taxa de doadores acima de 65 anos (7%), distante de outros países (> 15%).

A taxa de transplantes renais permaneceu igual a do ano passado, à custa de um aumento de 4,5% no transplante com doador falecido (21,4 pmp) e de uma queda de 11,6% com doador vivo (7,0 pmp). Houve uma queda preocupante de 27% no número de transplantes renais com doador vivo nos últimos 10 anos, nos afastando definitivamente da meta de 15 transplantes pmp com doador vivo. Três estados e o DF apresentam taxa superior a 40 transplantes pmp (RS, SP, DF e PR), enquanto que quatro dos 21 estados que realizam transplante renal tem taxa inferior a 10 transplantes pmp.

O transplante hepático (8,8 pmp) aumentou 5,6%, sendo esse crescimento de 5,8% com doador falecido e 2,6% com doador vivo. Dos 10 estados e o DF que realizam transplante de fígado, quatro (CE, DF, SC e SP) já ultrapassaram a meta de 2017 (15 pmp) e apenas três realizam transplante hepático com doador vivo (SP, PR e RJ).

Os transplantes cardíacos, realizados em oito estados e no DF, aumentaram 11%, mas a taxa ainda é muito baixa (1,2 pmp) e destaca-se o Distrito Federal com uma taxa elevada (13,2 pmp). Os transplantes de pulmão realizados em apenas quatro estados e em pequeno número (0,4 pmp) cresceram 1,4%, e o Rio Grande do Sul continua como o estado mais ativo (3,4 pmp).

Os transplantes de pâncreas realizados em seis estados, aumentaram 5,9% (0,9 pmp) e apenas Paraná e Ceará realizam mais do que 2 transplantes pmp. A distribuição do número de transplantes entre as modalidades parece bem equilibrada, sendo 81% TSRP, 11% TPAR e 8% PI.

Houve uma inesperada queda de 8,1 % nos transplantes de córneas que são realizados em 22 estados e no DF (73,5 pmp) quando estávamos muito próximos do objetivo (90 – 95 pmp). Quatro estados e o DF já ultrapassaram essa meta (DF, SP, GO, PR e PE).

Os transplantes de medula óssea em relação ao ano passado diminuíram 3,8 %. Entretanto, esses dados devem ser vistos com muita cautela, pois pode ter havido uma subnotificação.

Em conclusão, a medida que vamos crescendo, as dificuldades para atingir as novas metas vão aumentando, mas com o esforço de todos estamos nos aproximando do objetivo (20 doadores pmp em 2017).

Diretoria e Conselho Consultivo

Sumário

Número de Transplantes de Órgãos Sólidos e Tecidos durante o 1º semestre de 2013.	3
Doação de Órgãos no Brasil, durante o 1º semestre de 2013	4
Número anual de Transplantes de 2003 até junho/2013	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 2013.	13
Causas da não concretização da doação de órgãos de potenciais doadores notificados nos estados brasileiros, durante o 1º semestre de 2013.	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 2013)	16
Censo de Diálise	
Dados por centro transplantador	17
CORAÇÃO	17
FÍGADO	18
PÂNCREAS	20
RIM	21
PULMÃO	25
CORNEA	25
MEDULA ÓSSEA	27
OSSOS	28
PELE	28
Laboratórios de Imunobiologia	29

Número de Transplantes de Órgãos Sólidos e Tecidos durante o 1º semestre de 2013.

ÓRGÃOS					
Órgãos	Total	Vivo	Falecido	PMP	Nº Equipes
Coração	126		126	1,3	26
Fígado	844	60	784	8,8	53
Pâncreas	15		15	0,2	13
Pâncreas/Rim	65		65	0,7	
Pulmão	42	2	40	0,4	6
Rim	2.707	663	2.044	28,4	122
Total	3.799	725	3.074		

TECIDOS			
Tecidos	Total	PMP	Nº Equipes
Córnea	7.015	73,5	--
Ossos	11.598	121,6	6 Bancos
Pele	13	0,1	3
Total	18.626	--	--

MEDULA ÓSSEA					
Células	Total	Autólogo	Alogênico	PMP	Nº Equipes
Medula Óssea	843	527	316	8,8	40

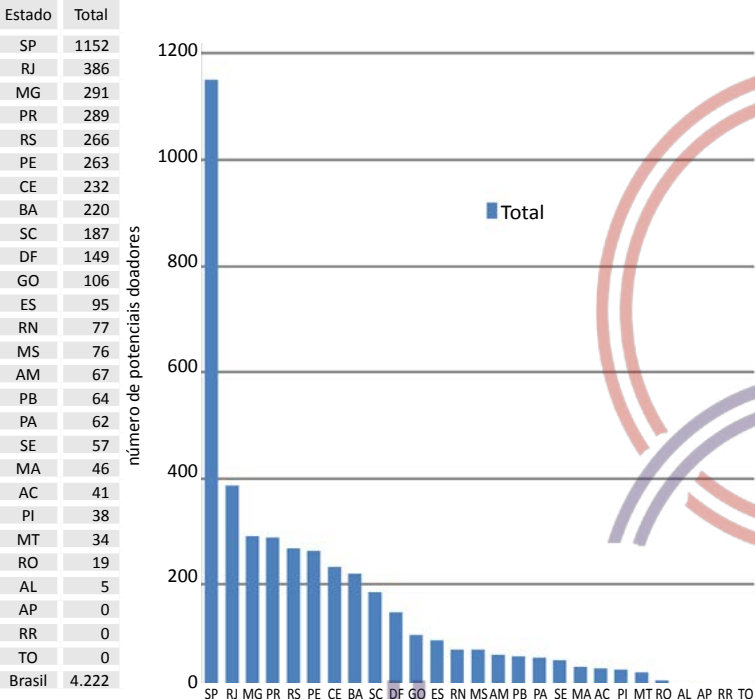
Acesse : www.abto.org.br/rbt e atualize periodicamente seus dados, conforme cronograma para coleta de dados do Registro Brasileiro de Transplante em 2013

Data Limite	Período	Data Limite	Período
12/08/2013	Julho	11/11/2013	Outubro
09/09/2013	Agosto	09/12/2013	Novembro
07/10/2013	Setembro	07/01/2014	Dezembro
28/10/2013	Publicação do RBT 3º	27/01/2014	Publicação do RBT anual 2013

Doação de Órgãos no Brasil, durante o 1º semestre de 2013

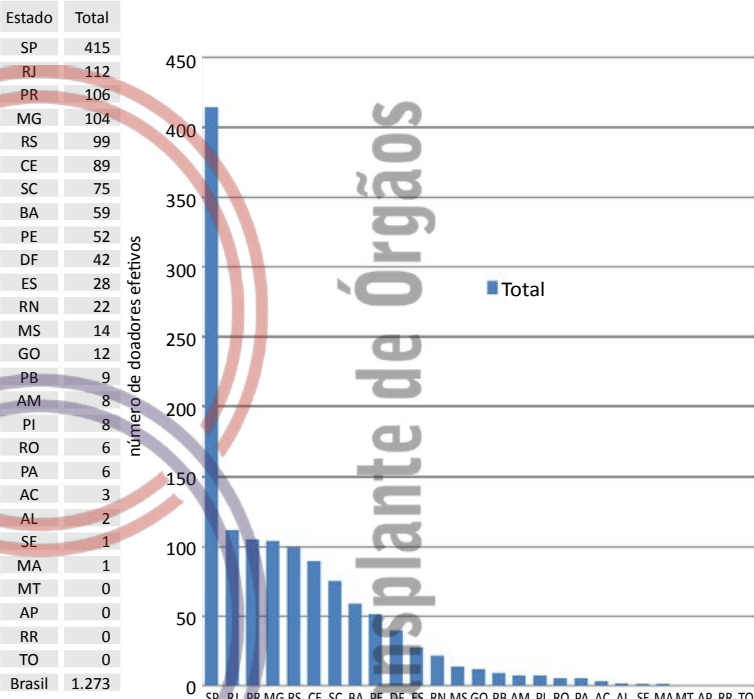
Potenciais Doadores

Número por estado, durante o 1º semestre de 2013

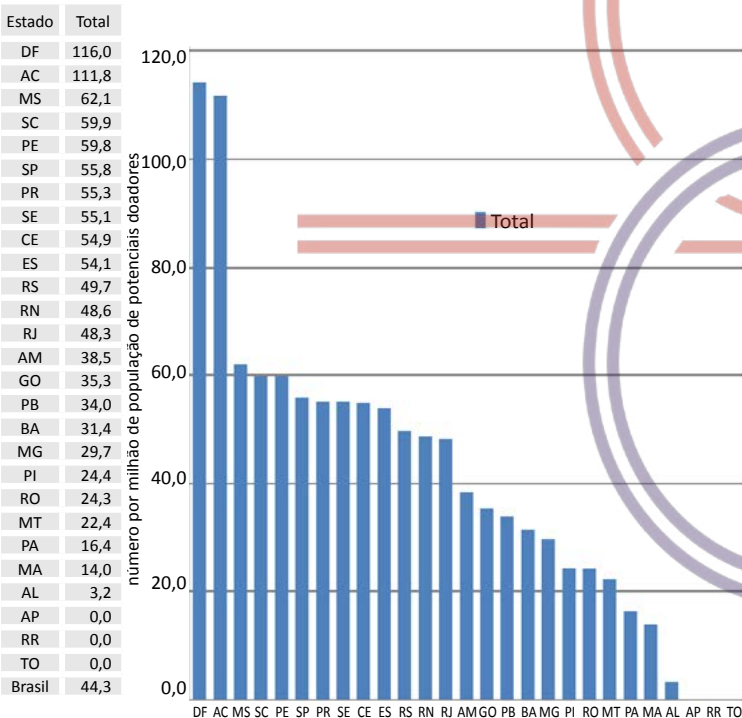


Doadores Efetivos

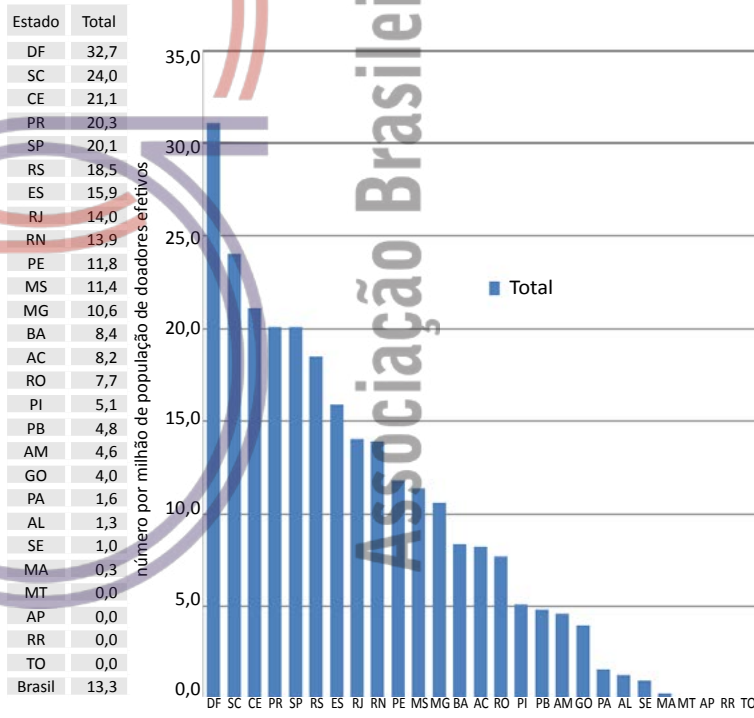
Número por estado, durante o 1º semestre de 2013



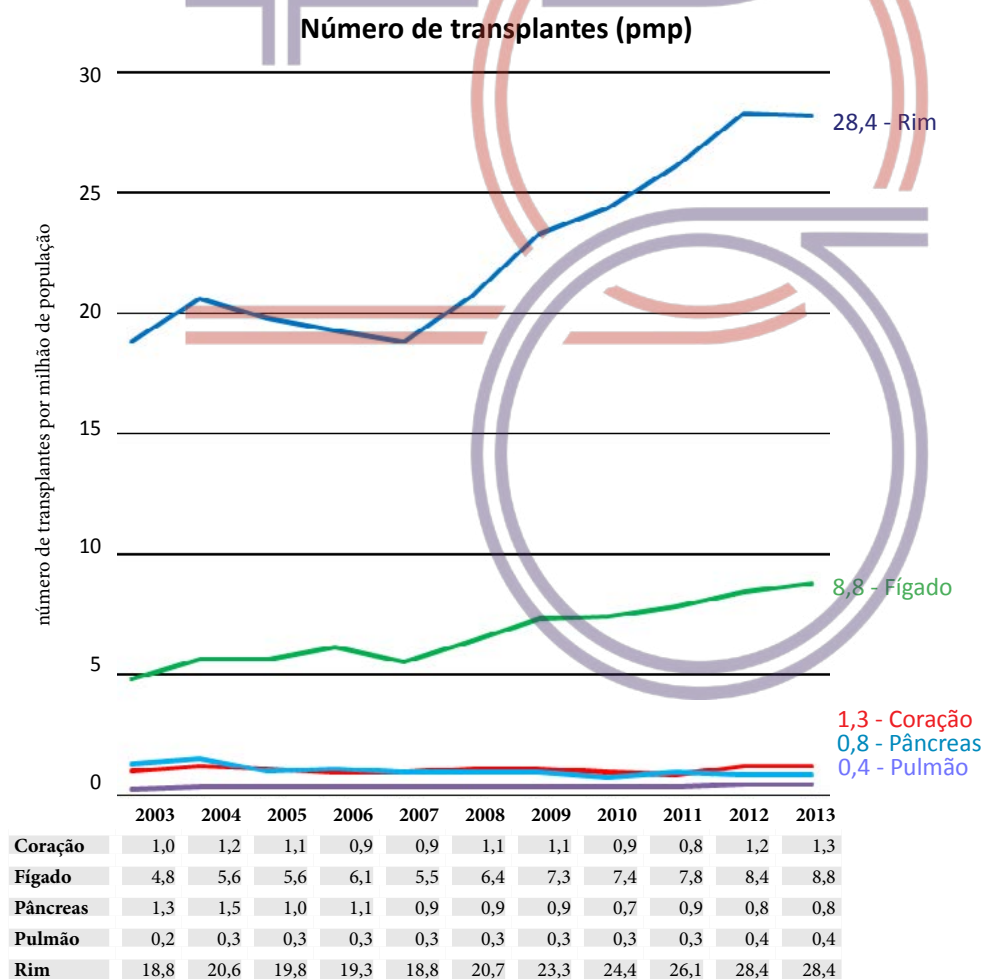
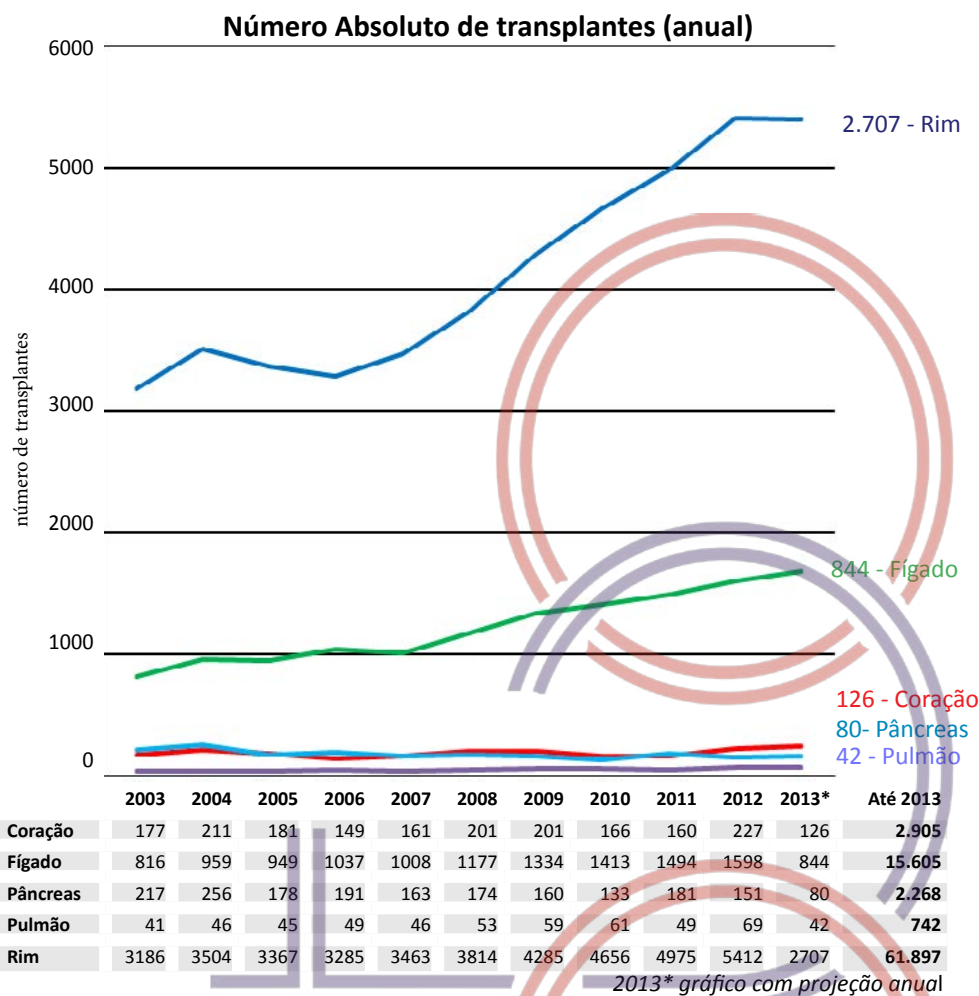
Número por milhão de população por estado



Número por milhão de população por estado



Número anual de Transplantes de 2003 até junho/2013



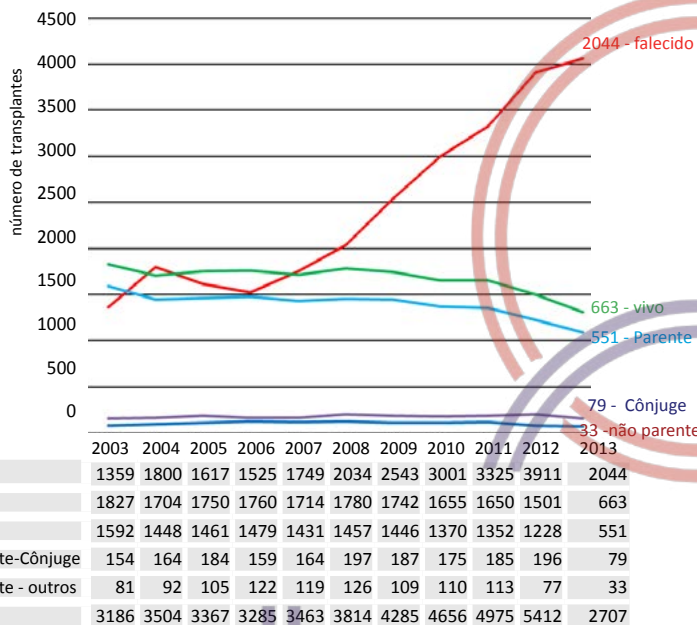
Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Transplantes de Rim

(21 estados 122 centros atuantes)

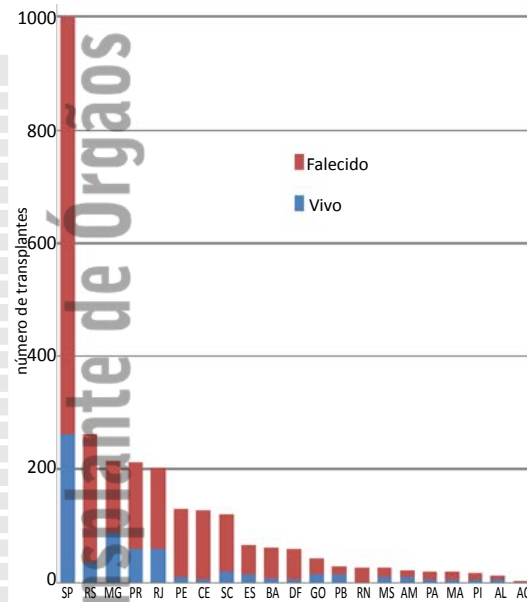
Número anual conforme tipo de doador

Número por estado, durante o 1º semestre de 2013



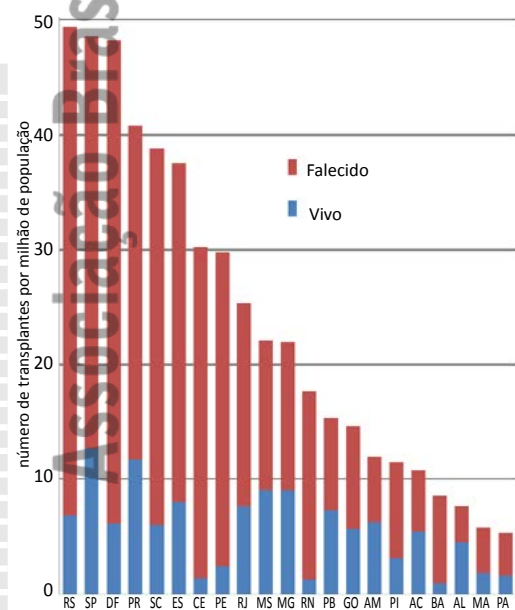
2013* gráfico com projeção anual

Estado	Vivo	Falecido	Total
SP	261	747	1008
RS	37	227	264
MG	88	127	215
PR	62	152	214
RJ	66	147	213
PE	11	120	131
CE	6	122	128
SC	19	102	121
ES	14	52	66
BA	10	53	63
DF	8	54	62
GO	17	27	44
PB	14	15	29
RN	2	26	28
MS	11	16	27
AM	11	10	21
PA	6	14	20
MA	6	13	19
PI	5	13	18
AL	7	5	12
AC	2	2	4
Brasil	663	2044	2707



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013

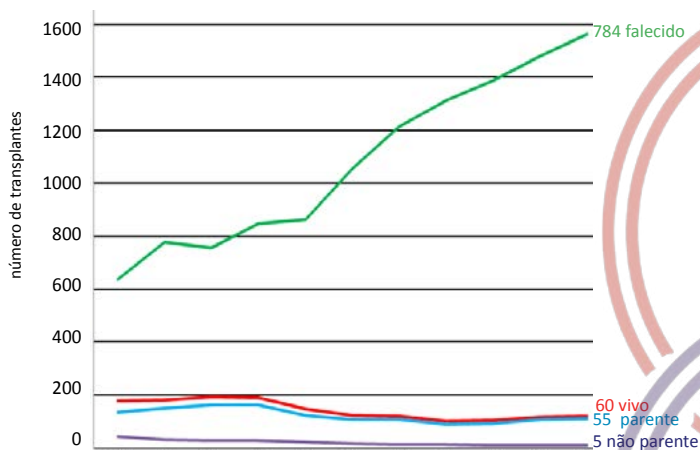
Estado	Vivo	Falecido	Total
RS	6,9	42,5	49,4
SP	12,7	36,2	48,9
DF	6,2	42,0	48,2
PR	11,9	29,1	41,0
SC	6,1	32,7	38,7
ES	8,0	29,6	37,6
CE	1,4	28,9	30,3
PE	2,5	27,3	29,8
RJ	8,2	18,4	26,6
MS	9,0	13,1	22,0
MG	9,0	13,0	21,9
RN	1,3	16,4	17,7
PB	7,4	8,0	15,4
GO	5,7	9,0	14,7
AM	6,3	5,7	12,1
PI	3,2	8,3	11,5
AC	5,4	5,4	10,9
BA	1,4	7,6	9,0
AL	4,5	3,2	7,7
MA	1,8	4,0	5,8
PA	1,6	3,7	5,3
Brasil	7,0	21,4	28,4



Transplantes de Fígado

(11 estados 53 centros atuantes)

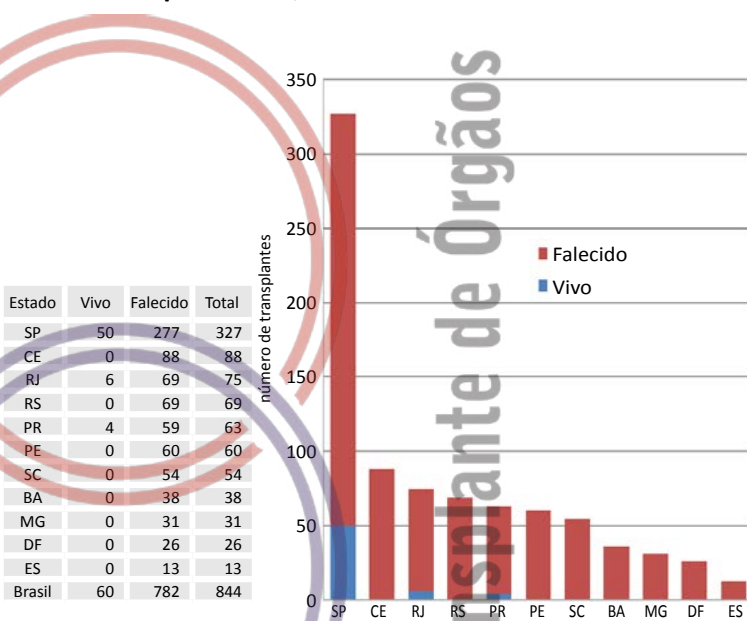
Número anual conforme tipo de doador



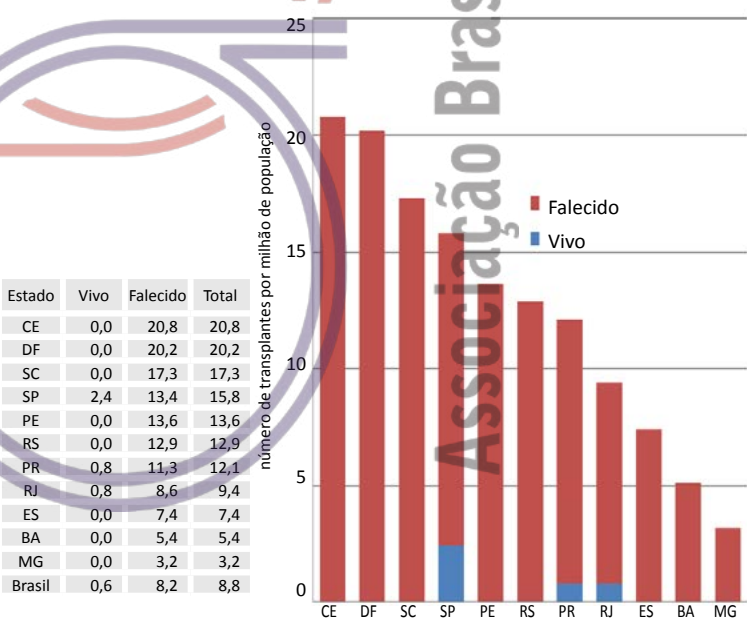
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013*
Falecido	638	777	757	847	862	1055	1214	1313	1390	1481	784
Vivo	178	182	192	190	146	122	120	100	104	117	60
Parente	134	151	164	163	123	107	108	88	93	106	55
Não Parente	44	31	28	27	23	15	12	12	11	11	5
Total	816	959	949	1037	1008	1177	1334	1413	1494	1598	844

2013* gráfico com projeção anual

Número por estado, durante o 1º semestre de 2013



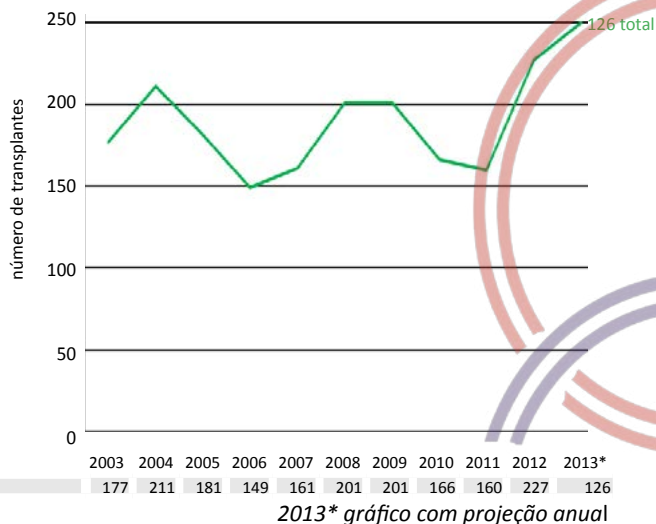
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013



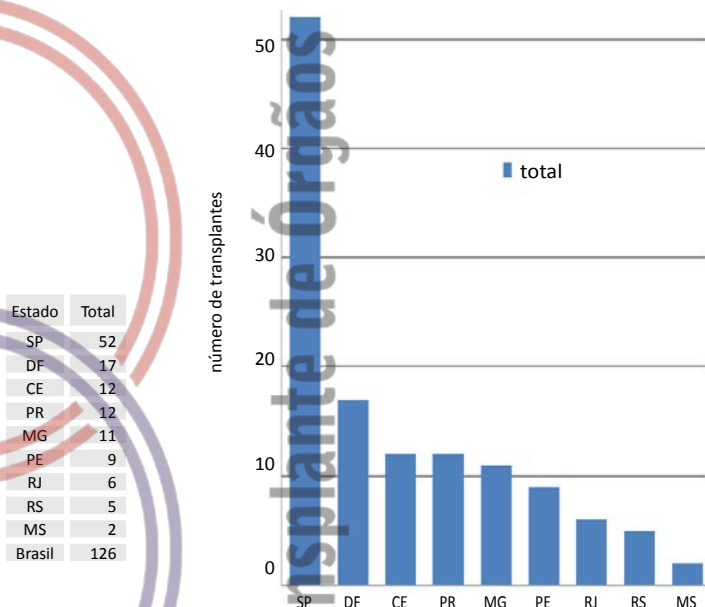
Transplantes de Coração

(9 estados 26 centros atuantes)

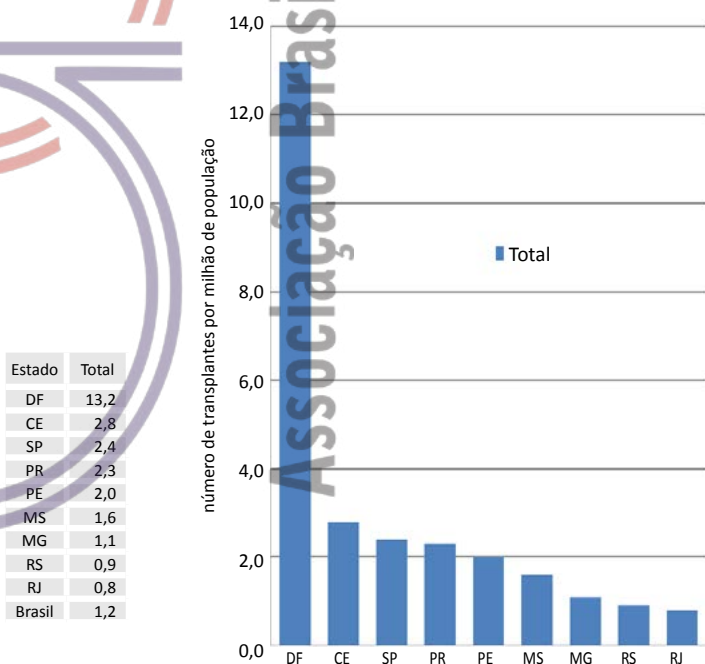
Número anual



Número por estado, durante o 1º semestre de 2013



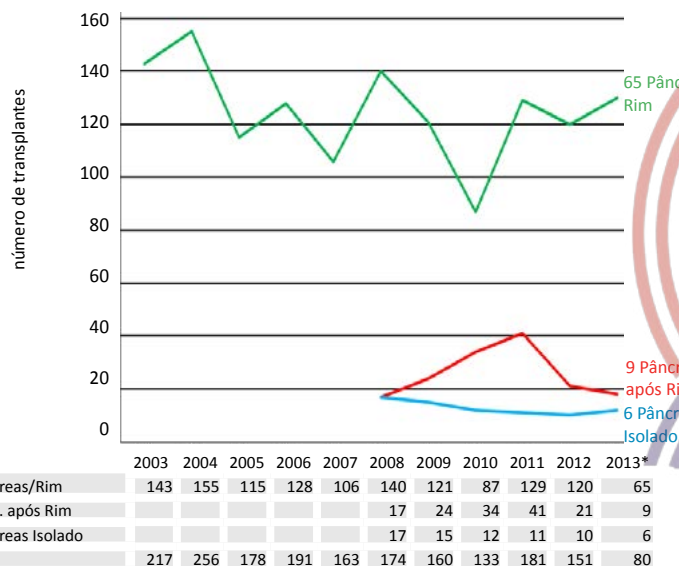
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013



Transplantes de Pâncreas

(6 estados 13 centros atuantes)

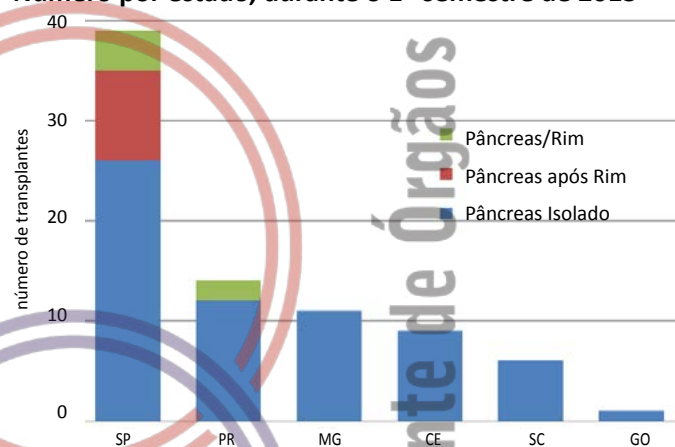
Número anual



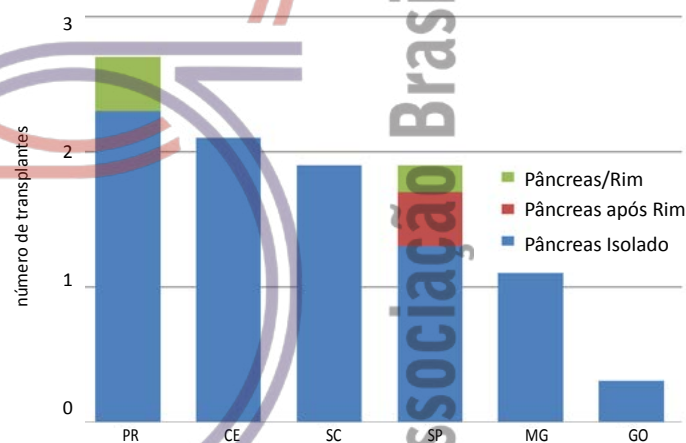
2013* gráfico com projeção anual

Faltam informações de 232 transplantes entre os anos 2003 e 2007.

Número por estado, durante o 1º semestre de 2013



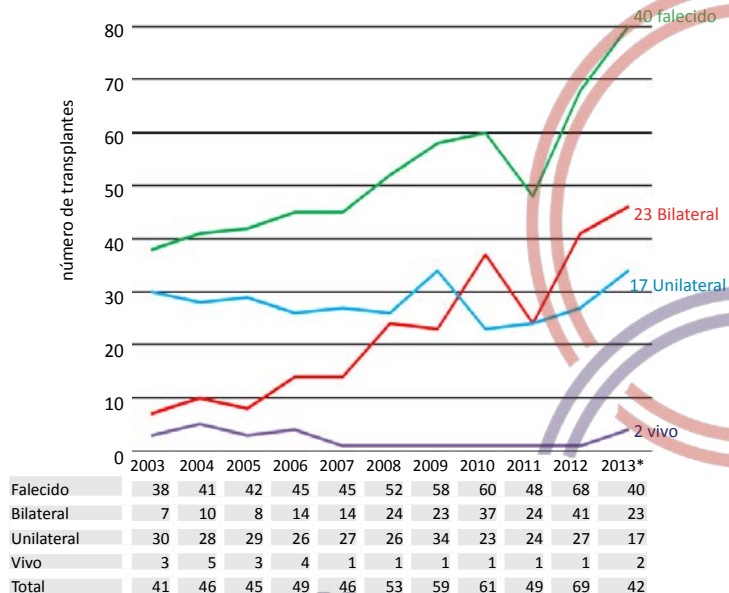
Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013



Transplantes de Pulmão

(4 estados 6 centros atuantes)

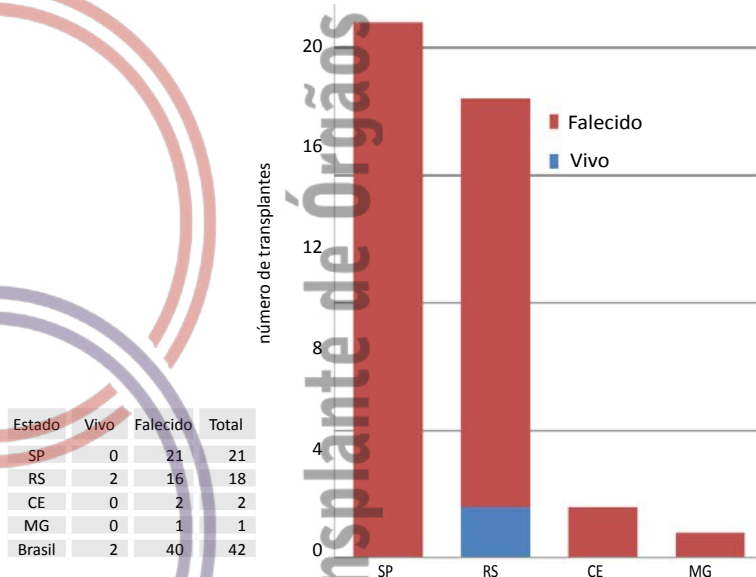
Número anual



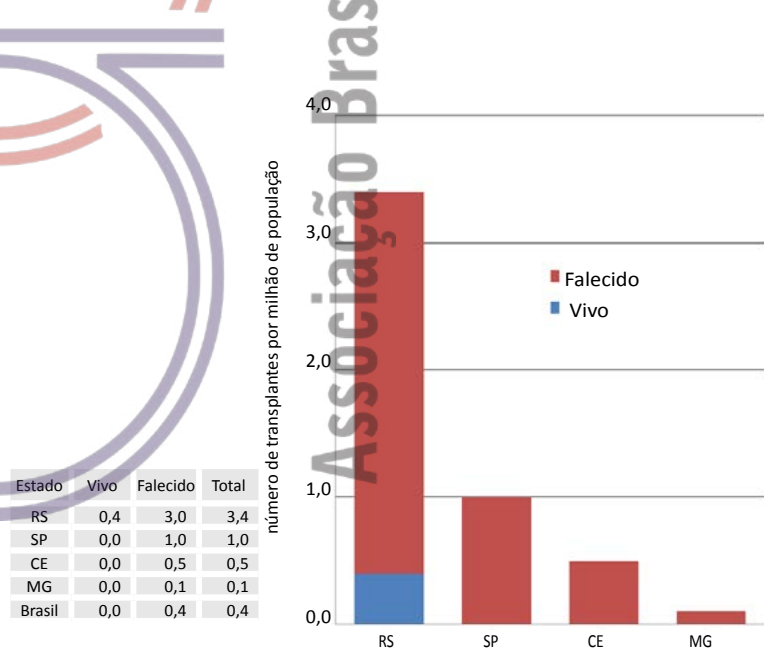
2013* gráfico com projeção anual

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

Número por estado, durante o 1º semestre de 2013



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013

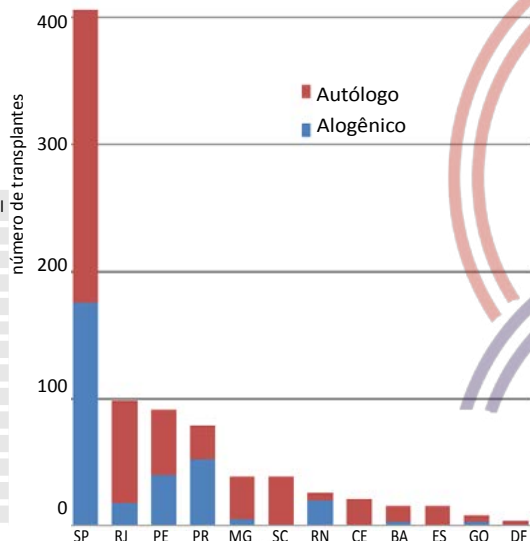


Transplantes de Tecidos e Células

Medula Óssea

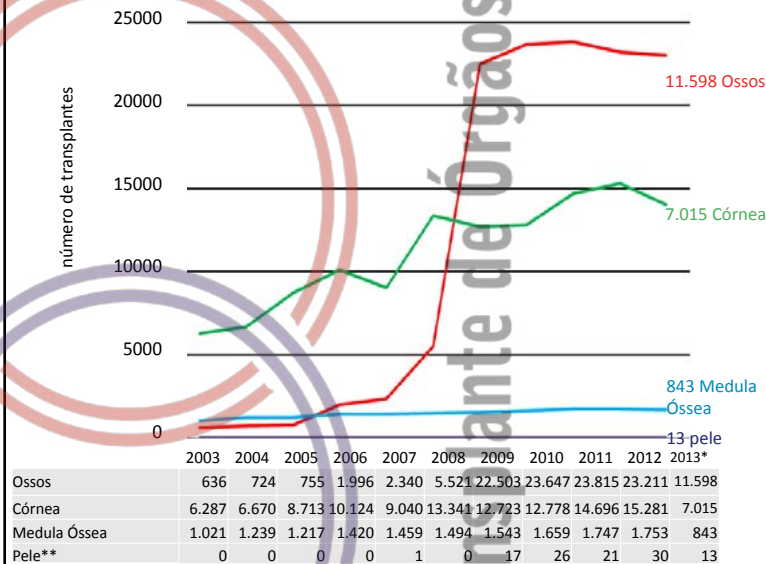
Número por estado, durante o 1º semestre de 2013

Estado	Alogênico	Autólogo	Total
SP	175	231	406
RJ	18	80	98
PE	40	51	91
PR	52	27	79
MG	5	34	39
SC	0	39	39
RN	20	6	26
CE	0	21	21
BA	3	13	16
ES	0	16	16
GO	3	5	8
DF	0	4	4
Brasil	316	527	843



Tecidos e Células

Número anual

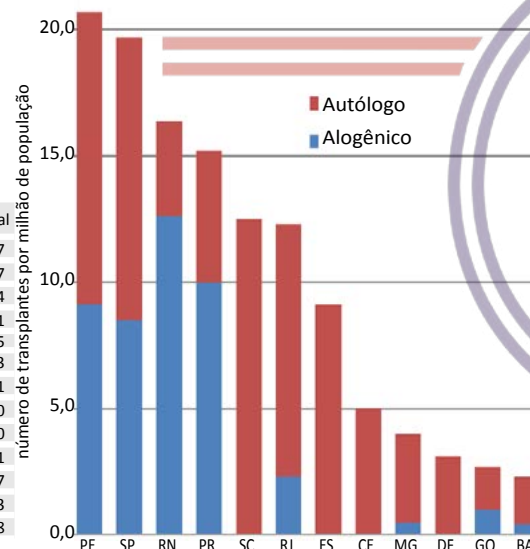


número de doadores falecidos de pele 23

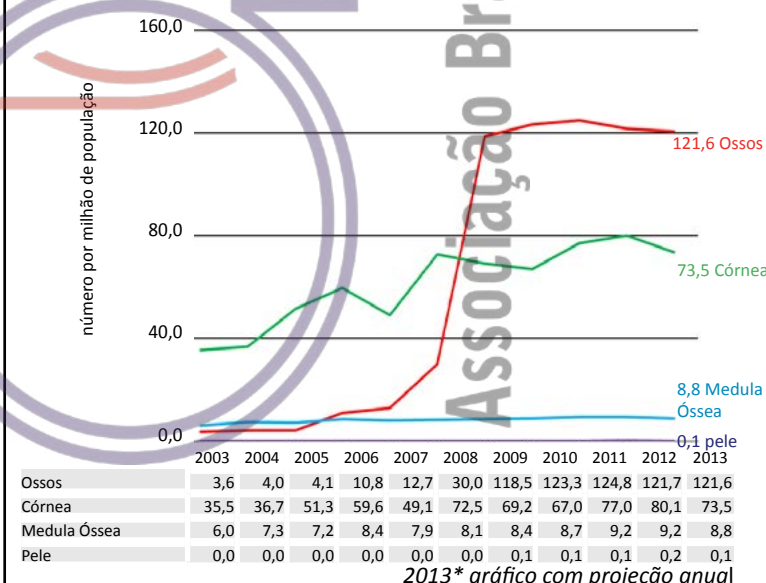
O número de transplante de córnea acima foi enviado pelas centrais estaduais e podem não conferir com o total enviado pelas equipes

Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013

Estado	Alogênico	Autólogo	Total
PE	9,1	11,6	20,7
SP	8,5	11,2	19,7
RN	12,6	3,8	16,4
PR	10,0	5,2	15,1
SC	0,0	12,5	12,5
RJ	2,3	10,0	12,3
ES	0,0	9,1	9,1
CE	0,0	5,0	5,0
MG	0,5	3,5	4,0
DF	0,0	3,1	3,1
GO	1,0	1,7	2,7
BA	0,4	1,9	2,3
Brasil	3,3	5,5	8,8



Número anual por milhão de população

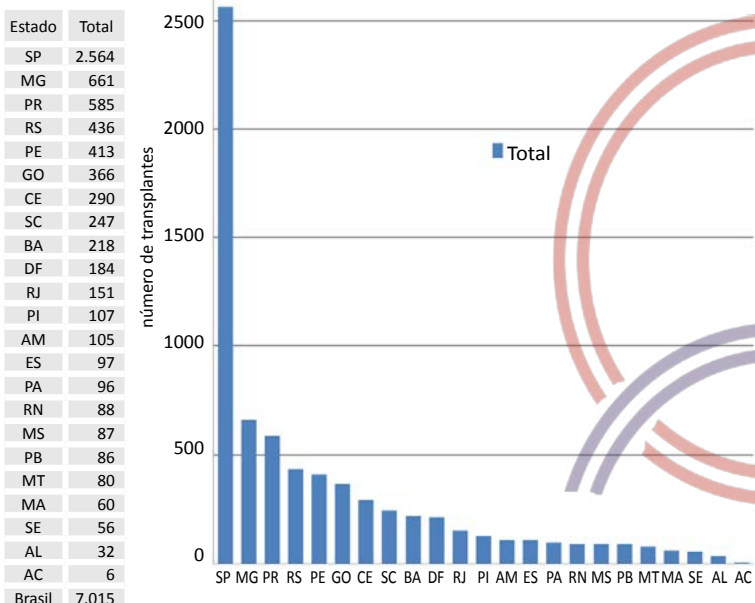


2013* gráfico com projeção anual

Transplantes de Tecidos

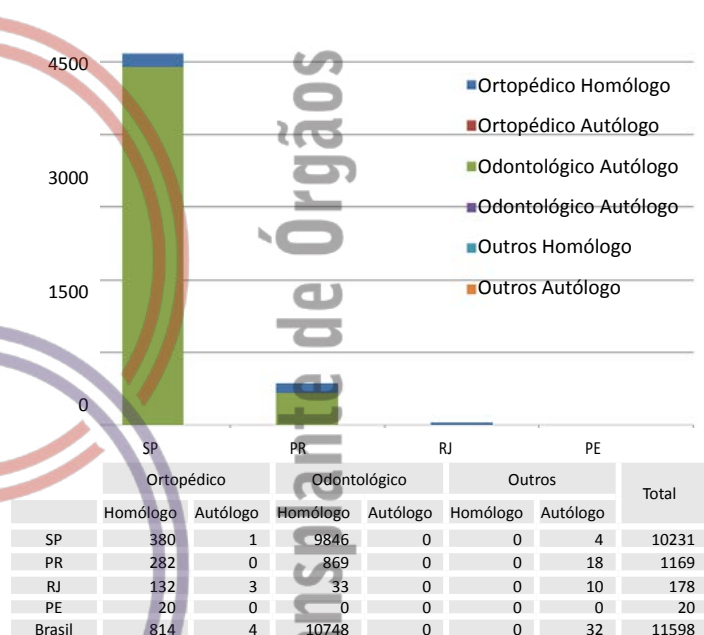
Córnea (23 estados)

Número por estado, durante o 1º semestre de 2013

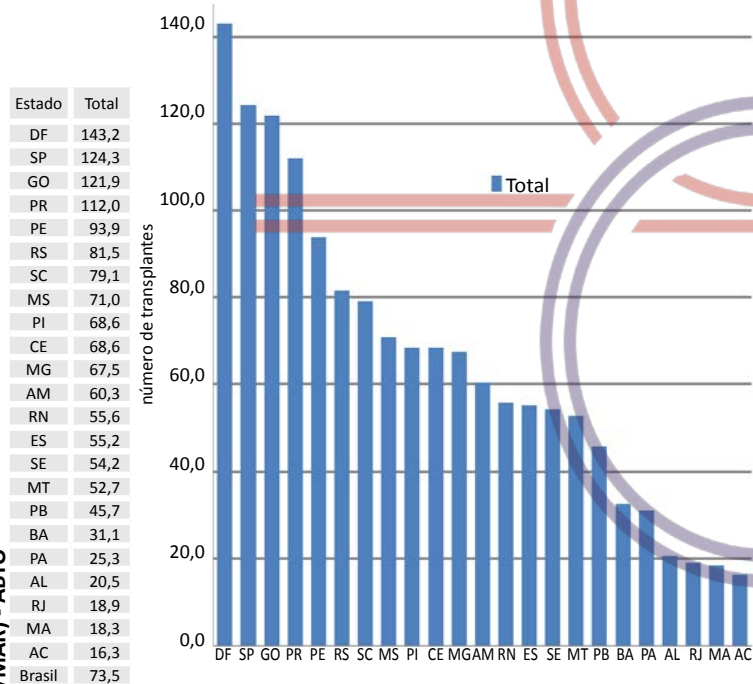


Ossos

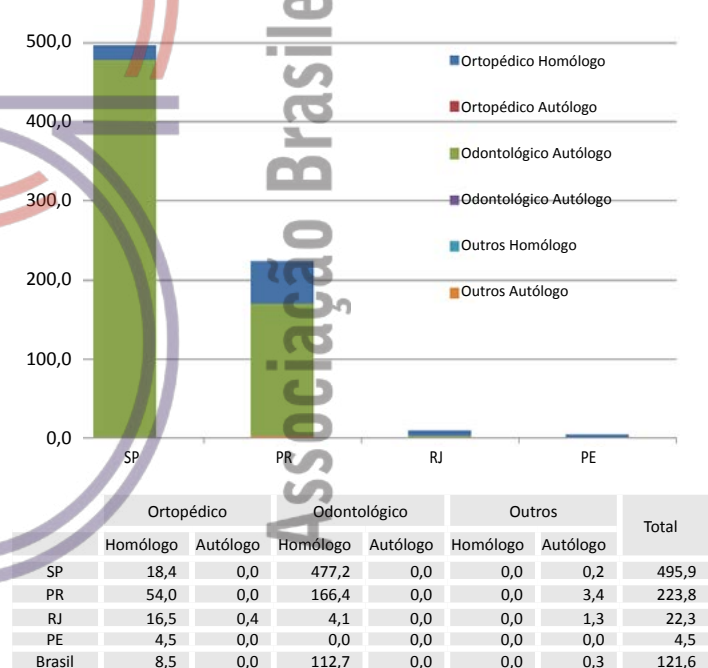
Número por estado, durante o 1º semestre de 2013



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013



Número por milhão de população por estado, durante o 1º semestre de 2013



Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, durante o 1º semestre de 2013.

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	4.222	44,3	2949	(70%)	1.273	13,3	1.220	12,8	828	(68%)
Acre	41	111,8	38	(93%)	3	8,2	3	8,2	1	(33%)
Alagoas	5	3,2	3	(60%)	2	1,3	2	1,3	0	(0%)
Amapá	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Amazonas	67	38,5	59	(88%)	8	4,6	8	4,6	0	(0%)
Bahia	220	31,4	161	(73%)	59	8,4	59	8,4	54	(92%)
Ceará	232	54,9	143	(62%)	89	21,1	83	19,6	74	(89%)
Distrito Federal	149	116,0	107	(72%)	42	32,7	39	30,4	25	(64%)
Espírito Santo	95	54,1	67	(71%)	28	15,9	24	13,7	12	(50%)
Goiás	106	35,3	94	(89%)	12	4,0	7	2,3	3	(43%)
Maranhão	46	14,0	45	(98%)	1	0,3	1	0,3	0	(0%)
Mato Grosso	34	22,4	34	(100%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Mato Grosso do Sul	76	62,1	62	(82%)	14	11,4	14	11,4	11	(79%)
Minas Gerais	291	29,7	187	(64%)	104	10,6	100	10,2	82	(82%)
Pará	62	16,4	56	(90%)	6	1,6	6	1,6	4	(67%)
Paraíba	64	34,0	55	(86%)	9	4,8	7	3,7	0	(0%)
Paraná	289	55,3	183	(63%)	106	20,3	105	20,1	74	(70%)
Pernambuco	263	59,8	211	(80%)	52	11,8	51	11,6	35	(69%)
Piauí	38	24,4	30	(79%)	8	5,1	8	5,1	5	(63%)
Rio de Janeiro	386	48,3	274	(71%)	112	14,0	99	12,4	55	(56%)
Rio G.do Norte	77	48,6	55	(71%)	22	13,9	21	13,3	19	(90%)
Rio G.do Sul	266	49,7	167	(63%)	99	18,5	90	16,8	67	(74%)
Rondonia	19	24,3	13	(68%)	6	7,7	6	7,7	0	(0%)
Roraima	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Santa Catarina	187	59,9	112	(60%)	75	24,0	74	23,7	57	(77%)
São Paulo	1152	55,8	737	(64%)	415	20,1	412	20,0	249	(60%)
Sergipe	57	55,1	56	(98%)	1	1,0	1	1,0	1	(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 2013.

Estado	Notificações	Entrevistas			Afastados por:					
					Contra-Indicação Médica		Parada Cardíaca		Outros	
		Nº Realizadas	Recusa	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total - Brasil	4222	2697	1217 (45%)		448 (11%)		640 (15%)		644 (15%)	
Acre	41	18	13 (72%)		11 (27%)		2 (5%)		12 (29%)	
Alagoas	5	3	1 (0%)		1 (20%)		0 (0%)		1 (20%)	
Amapá	0	0	0 (0%)		0 (0%)		0 (0%)		0 (0%)	
Amazonas	67	28	18 (64%)		16 (24%)		2 (3%)		23 (34%)	
Bahia	220	152	93 (61%)		23 (10%)		4 (2%)		41 (19%)	
Ceará	232	161	65 (40%)		24 (10%)		53 (23%)		1 (0%)	
Distrito Federal	149	84	34 (40%)		49 (33%)		10 (7%)		14 (9%)	
Espírito Santo	95	45	26 (58%)		13 (14%)		0 (0%)		28 (29%)	
Goiás	106	44	26 (59%)		18 (17%)		41 (39%)		9 (8%)	
Maranhão	46	9	8 (89%)		8 (17%)		0 (0%)		29 (63%)	
Mato Grosso	34	12	9 (75%)		2 (6%)		13 (38%)		10 (29%)	
Mato Grosso do Sul	76	43	25 (58%)		23 (30%)		9 (12%)		5 (7%)	
Minas Gerais	291	160	73 (46%)		19 (7%)		42 (14%)		53 (18%)	
Pará	62	62	17 (27%)		15 (24%)		13 (21%)		11 (18%)	
Paraíba	64	30	17 (57%)		7 (11%)		1 (2%)		30 (47%)	
Paraná	289	188	71 (38%)		8 (3%)		54 (19%)		50 (17%)	
Pernambuco	263	139	70 (50%)		71 (27%)		12 (5%)		58 (22%)	
Piauí	38	28	19 (68%)		3 (8%)		1 (3%)		7 (18%)	
Rio de Janeiro	386	213	101 (47%)		35 (9%)		104 (27%)		34 (9%)	
Rio G.do Norte	77	53	30 (57%)		9 (12%)		1 (1%)		15 (19%)	
Rio G.do Sul	266	191	80 (42%)		28 (11%)		50 (19%)		9 (3%)	
Rondonia	19	15	7 (47%)		2 (11%)		3 (16%)		1 (5%)	
Roraima	0	0	0 (0%)		0 (0%)		0 (0%)		0 (0%)	
Santa Catarina	187	130	51 (39%)		19 (10%)		38 (20%)		4 (2%)	
São Paulo	1152	862	337 (39%)		33 (3%)		186 (16%)		181 (16%)	
Sergipe	57	27	26 (96%)		11 (19%)		1 (2%)		18 (32%)	
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	760	454	453	588	167	15	19	66	341	333	351	88	464	47	135	566	
Percentual	63%	37%	38%	49%	14%	1%	2%	5%	28%	27%	29%	7%	38%	4%	11%	47%	
Acre	2	1	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	1	1	0	1	
Alagoas	2	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	
Amapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amazonas	6	2	2	6	0	0	0	1	2	3	2	0	4	1	0	3	
Bahia	37	22	29	23	6	1	1	3	22	19	12	1	12	4	5	38	
Ceará	62	27	53	27	9	0	0	5	41	19	18	5	41	2	7	39	
Distrito Federal	30	12	19	21	2	1	0	1	17	16	4	3	15	4	5	18	
Espírito Santo	18	7	9	14	2	0	0	1	8	8	8	0	11	0	4	10	
Goiás	8	4	10	0	2	0	0	0	5	5	2	0	2	1	3	6	
Maranhão	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	
Mato Grosso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mato Grosso do Sul	11	3	4	3	7	0	0	3	3	3	5	0	8	0	1	5	
Minas Gerais	28	20	17	26	5	1	0	0	12	17	14	4	16	1	5	26	
Pará	5	1	6	0	0	0	0	0	5	1	0	0	2	0	0	4	
Paraíba	5	4	7	1	1	0	1	1	5	2	0	0	4	0	1	2	
Paraná	72	34	45	35	26	1	0	7	29	27	29	13	34	4	13	55	
Pernambuco	30	22	13	36	3	0	0	2	11	13	23	3	22	3	8	19	
Piauí	5	3	1	2	0	0	0	0	3	2	3	0	4	0	0	4	
Rio de Janeiro	61	51	25	54	33	3	5	5	35	27	29	8	45	4	16	47	
Rio Grande do Norte	13	9	7	8	7	0	0	4	7	5	6	0	10	2	1	9	
Rio Grande do Sul	64	35	29	58	12	3	1	7	20	27	32	9	40	2	9	48	
Rondonia	2	4	2	4	0	0	1	2	2	0	1	0	0	0	3	3	
Roraima	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Santa Catarina	47	28	28	37	10	1	0	4	18	18	25	9	35	1	2	37	
São Paulo	251	164	145	229	41	4	10	20	92	119	137	33	155	17	51	192	
Sergipe	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	
Tocantins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Espírito Santo- envia as informações dos doadores com órgãos transplantados

Minas Gerais - não enviou informações do 2º trimestre

Sergipe - não informou o grupo sanguíneo do doador.

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

Pacientes ativos em Lista de Espera - (junho 2013)

Estado	RIM	FÍGADO	CORAÇÃO	PULMÃO	PÂNCREAS	PÂNC/RIM	CÓRNEA
Total - Brasil	19.913	1.387	220	164	19	484	5.960
Acre	6	NI	NI	NI	NI	NI	10
Alagoas	268	NI	0	NI	NI	NI	60
Amazonas	323	NI	NI	NI	NI	NI	390
Bahia	667	26	NI	NI	NI	NI	665
Ceará	331	118	10	5	1	NI	645
Distrito Federal	147	21	4	0	0	0	16
Espírito Santo	1.026	44	13	0	0	NI	75
Goiás	262	0	1	0	0	7	540
Maranhão	134	NI	NI	NI	NI	NI	515
Mato Grosso	3	NI	NI	NI	NI	NI	75
Mato Grosso do Sul	333	NI	19	NI	NI	NI	36
Minas Gerais	2.541	34	25	6	0	23	153
Pará	214	NI	NI	NI	NI	NI	455
Paraíba	239	NI	NI	NI	NI	1	117
Paraná	1.016	43	25	0	1	12	37
Pernambuco	955	71	5	0	0	2	13
Piauí	534	NI	NI	NI	NI	NI	387
Rio de Janeiro	621	122	8	NI	NI	NI	839
Rio Grande do Norte	37	NI	NI	NI	NI	NI	60
Rio Grande do Sul	1.049	133	17	59	0	10	66
Rondonia	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	334	36	2	NI	NI	13	499
São Paulo	8.873	739	90	94	17	416	243
Sergipe	0	NI	1	NI	NI	NI	64

NI - não informado

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes

Sistema Nacional de Transplantes (SNT)

Heder Murari Borba

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: cnncdo@saude.gov.br

Câmaras Técnicas Nacional (CTN):

CTN de Coração

- Heder Murari Borba
- Pablo M. A. Pomerantzeff
- Ben-Hur Ferraz Neto
- Alfredo Inácio Fiorelli
- Jarbas Jakson Dinkhuysen
- Juan Alberto Mejia
- Gilberto Venosse Barbosa
- Ivo Abraão Nesralla
- Marcelo Biscegli Jatene

Suplentes:

- Maria da Conceição V. Moreira
- Fernando Antibas Atik
- Carlos Roberto R. de Moraes

CTN de Fígado:

- Luiz Carneiro
- Marcelo Augusto Scheidementel Nogara
- José Huygens Parente Garcia
- Agnaldo Soares Lima
- Mário Reis
- Tércio Genzini
- Paulo Massarollo
- Ilka Boin
- Paulo Lisboa Bittencourt
- Ben-Hur Ferraz Neto

Suplentes

- Claudio Lacerda
- Cacilda Pedrosa
- Guido Pio Gracco Cantisani

CTN de Pâncreas

- Jose Maria Gross Figueiró
- Claudio Melaragno
- Santo Paschoal Vitola
- Marcelo Perosa
- Vincenzo Pugliese

Suplentes

- Luis Claudio Francalacci
- Ronaldo de Matos Esmeraldo
- Salvador Gullo Neto

CTN de Pulmão:

- Amarilio Vieira de Macedo Neto
- Fabio Jatene
- José de Jesus Peixoto
- Silvio Paulo Pereira

Suplentes

- Marlova Luzzi Caramori
- Spencer Marcantônio
- Mauricio Guidi Saueressig

CTN de Rim:

- José Osmar Medina Pestana
- Maria Cristina Ribero de Castro
- Marilda Mazzali
- Ronaldo de Matos Esmeraldo
- Sandra Simone Vilaga
- Valter Duro Garcia

Suplentes

- Deise Rosa de Boni Monteiro de Carvalho
- Luciene Mônica Deboni
- Roberto Ceratti Manfro

CTN de Banco de Tecidos Oculares

- Denise de Freitas
- Germano Leitão de Andrade
- Luciene Barbosa de Souza
- Marcia Regina Issa Salomão
- Patricia Peres Barroca
- Paulo Lener Peixoto Araujo Filho
- Élcio Sato

Suplentes

- Diane Ruschel Marinho
- Marco Antônio Rey Faria

CTN de Captação e Doação de Órgãos

- Ben-Hur Ferraz Neto
- Eliana Régia Barbosa de Almeida
- Joel Andrade
- Camilo Vieira dos Santos
- Reginaldo Boni

CTN de Histocompatibilidade

- Danielli Muniz de Oliveira
- Fernando Antônio Vinhal dos Santos
- Margareth A. Torres
- Maria Gerbase de Lima
- Noemi Farah Pereira
- Cristina Von Glen

Suplentes

- Alexandre José Amada
- Maria Elisa Hue de Moraes
- Semiramis Jamil Hadad do Monte

CTN de Transplante e Banco de Multitecidos

- André Oliveira Paggiaro
- Eduardo Chem
- Luiz Augusto Ubirajara Santos
- Marise Teresinha Brenner Affonso da Costa
- Rafael A. Dantas prinz
- Suplentes
- Junia Guimarães Mourão Cioffi
- Rodrigo Guimarães

CTN de Intestino

- João Gilberto Maksoud Filho
- Maria Lúcia Zanotelli
- Maurício Iasi
- Renato Ferreira da Silva
- Wangles Vasconcellos Soler
- André Ibraim David
- Dan Linetzky Waitzberg
- André Dong Won Lee

CTN de Medula

- Ângelo Maiolino
- Eurípedes Ferreira
- José Zanís Net
- Lúcia Mariano da Rocha Silla
- Luis Fernando da Silva Bouzas
- Vergílio Antônio Renzi Colturato

Acre

Regiane Clélia Ferrari

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

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

Alagoas

Dr. Carlos Alexandre F. de Oliveira

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

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

Amapá

Dr. Antônio Pinheiro Teles

Fone: (96) 3212-6281/Fax: (96) 3212-6282

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

Bahia

Dr. Eraldo Salustiano de Moura

Fone: (71) 3356-6776

Fax: (71) 0800-2840444

E-Mail: sesab.transplante@saude.ba.gov.br

América Carolina Melo Sodré

Fone: (71) 3117-0130/Fax: (71) 3356-6776

E-Mail: transplantes.ba@gmail.com

Ceará

Dra. Eliana Régia Barbosa de Almeida

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

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

Distrito Federal

Dra. Daniela Ferreira Salomão

Fone: (61) 3315-1755 / 3315-1677

E-Mail: centraldetransplantedf@gmail.com

Espírito Santo

Rosemery Gueís Nunes Erlacher

Fone: (27) 3235-1028/Fax: (27) 3137-2411

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

Goiás

Dr. Luciano Leão Bernardino da Costa

Fone/Fax: (62) 3232-3275 / 3232-3274 / 3232-3268

E-Mail: centraltransplantes.go@saude.gov.br

Maranhão

Dra. Silvana dos Santos 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

Minas Gerais

Dr. Charles Simão Filho

Fone: (31) 3219-9200 / 0800 2837 183/ Fax: (31) 3219-9211

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

CNCDO Metropolitano - Belo Horizonte

Omar Lopes Cançado 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 (plântão)

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

CNCDO Oeste - Uberlândia

Dr. Thonson Marques Palma

Fone/Fax: (34) 3218-2323/ (34) 3212-1780

E-Mail: mgtx@hc.ufu.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/Fax: (38) 3213-3676

E-Mail: cncdonone@ig.com.br

Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes

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) 4006-4284
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/ 3344-5339
E-Mail: transplante.17rs@sesa.pr.gov.br

COPOTT - Maringá
Gislaine Fusco Duarte
Fone/Fax: (44) 3227-3274 / 3249
E-Mail: cncmaringa@sesa.pr.gov.br

Pernambuco

Noemy Gomes
Fone: (81)) 3181-6207/ 6206/ 6209
E-Mail: transplantespe@saude.gov.br

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

Rio Grande do Norte

Artenise Revoredo
Fone: (84) 3232-7620 / 8839-8452
E-Mail: cncdo@rn.gov.br

Rio Grande do Sul

Dra. Rosana Reis Nothen
Fone/Fax: (51) 3353-3030
E-Mail: centraldetransplantes@saude.rs.gov.br

OPO I ISCMPA
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: gcetro@gmail.com

Santa Catarina

Dr. Joel de Andrade
Fone: (48) 3212-1612 / 3212-1613 / 0800-6437474
Fax (48) 3212-1605/ 1631 / 1685
E-Mail: getra@saude.sc.gov.br / cncdoinfo@saude.sc.gov.br

Sergipe

Benito Oliveira Fernandez
Fone: (79) 3259-2899 / 3216-2870
E-Mail: transplante@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) 3633-1570
E-Mail: cncdo2@fmrp.usp.br

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

SPOT / 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

SPOT / Dante Pazzanese
Dr. Antonio Flavio de Almeida Sanchez
Fone: (11) 5085-6015/Fax: (11) 5571-8601
E-Mail: spot@dantepazzanese.org.br

SPOT / EPM
Ana Paula M. Baptista
Fone/Fax: (11) 5572-8749 / 5081-2183
E-Mail: opoepm@hrim.com.br

SPOT / Campinas
Dr. Luis Antonio Costa Sardinha
Fone: (19) 3521-8000/Fax: (19) 3521-7259
E-Mail: captacao@hc.unicamp.br

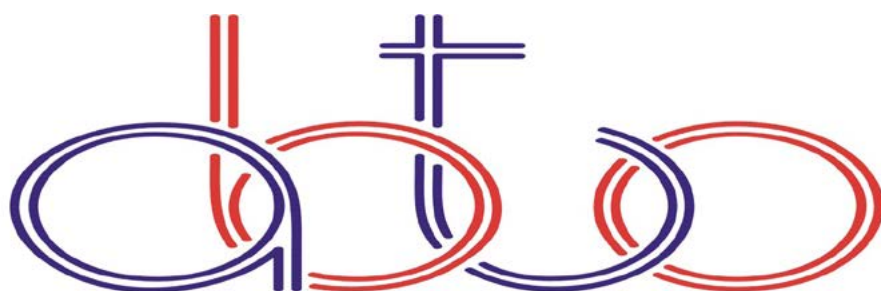
SPOT / São José do Rio Preto
Dr. João Fernando Picollo de Oliveira
Fone: (17) 3227-7030/ 3227-7033
E-Mail: captacaodeorgaos@hospitaldebase.com.br

SPOT / Botucatu
Dr. Reginaldo Carlos Boni
Fone: (14) 3811-6386 / 3813-3344
E-Mail: spot.botucatu@fmb.unesp.br

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

SPOT / Ribeirão Preto
Dr. Jeová Nina Rocha
Fone: (16) 3602-2777 Fax: (16) 3633-2189
E-Mail: oporibeirao@yahoo.com.br

SPOT / Marília
Dr. José Cícero Guillem
Fone: (14) 3402-1748 / 1744 R: 1005
E-Mail: spotmarilia@famema.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