

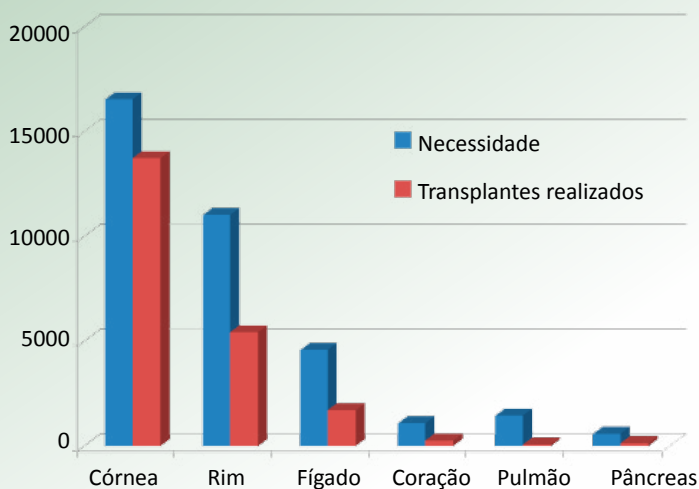
# 2013

# Dimensionamento dos Transplantes no Brasil e em cada estado

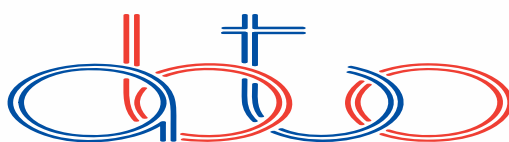
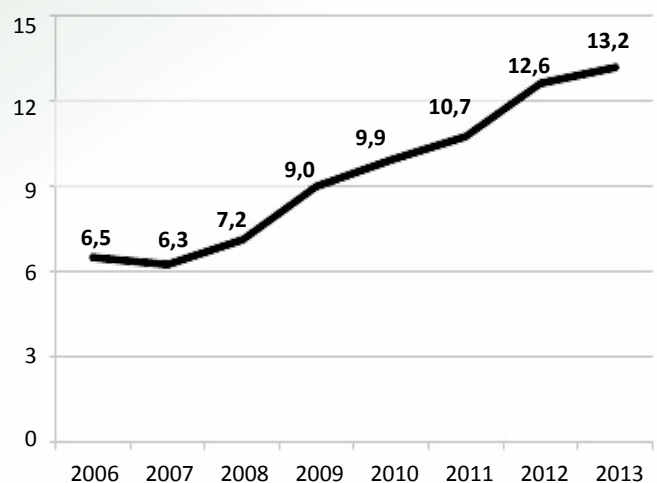
(2006-2013)

A doação e alocação de órgãos é um processo trabalhoso e delicado que depende do crédito da população no sistema e do comprometimento dos profissionais de saúde no diagnóstico de morte encefálica. O Brasil é o segundo país do mundo em número de transplantes e, para consolidar essa conquista, é crucial a atuação do Ministério da Saúde, dos governos estaduais e das entidades médicas em todo o processo de doação e transplantes

**Necessidade Estimada e número de transplantes realizados no Brasil em 2013**



**Evolução anual dos doadores efetivos no Brasil - pmp (por milhão de população)**



# 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](mailto: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

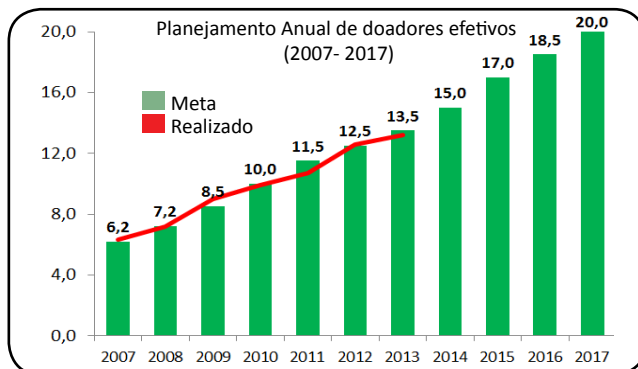
Fones: 55 11 3283-1753 / 3262-3353

e-mail: [abto@abto.org.br](mailto:abto@abto.org.br)

[www.abto.org.br](http://www.abto.org.br)

## Crescimento menor que o previsto

O crescimento previsto em julho de 2007 na taxa de doadores efetivos (que era de 5,4 pmp), de 10 a 15% ao ano (aumento de 1 a 1,5 doador pmp) foi obtido até 2012 (12,6 pmp). Entretanto, em 2013 o crescimento de 5% na taxa de doadores efetivos (13,2 pmp) foi menor que o previsto e pela primeira vez não atingimos a meta proposta (13,5 pmp). Essa situação exigirá esforço de todos os segmentos envolvidos para se obter os 15 doadores pmp previstos para 2014. Veja gráfico ao lado.



O dado positivo é o contínuo crescimento na taxa de detecção de potenciais doadores, de 10,5% em 2013, tendo passado de 42,1 pmp para 46,5 pmp, contrabalançado pela queda na taxa de efetivação da doação, de 30% para 28,5%, principalmente devido ao aumento de 15% na taxa nacional de negativa familiar, que passou de 41% para 47%.

Onze estados e o Distrito Federal obtiveram taxa de notificação superior a 50 pmp, entretanto, em apenas cinco estados a taxa de efetivação foi superior a 35% e em oito ela foi inferior a 15%. Na taxa de doadores efetivos, destacaram-se, além do Distrito Federal (33,1 pmp), com suas particularidades, Santa Catarina (27,2 pmp) e Ceará (22,2 pmp).

Observa-se que os sete estados com taxa de doadores efetivos superior a 14 pmp apresentaram crescimento e nos oito com taxa inferior a 5 pmp houve diminuição ou estagnação. Essa constatação dá-nos convicção de que são para esses estados e os três que ainda não obtiveram doadores que devem ser dirigidos os esforços para a melhoria das atividades.

O **transplante renal** cresceu apenas 0,4% (5.433), não atingindo a meta de 5.700, tendo havido um aumento de 3,8% no número de transplantes com doador falecido e uma queda de 8,4% no transplante com doador vivo. A taxa de 7,2 transplantes renais com doador vivo pmp é a mais baixa dos últimos 15 anos, e distancia-nos muito da meta prevista para 2017, de 15 transplantes com doador vivo pmp. Realizaram mais do que 45 transplantes pmp, o RS (50,9), o DF (49,8) e SP (46,4). Apenas PR (16,6) e SP (12,6) realizaram mais do que dez transplantes renais pmp com doador vivo. Os resultados dos transplantes renais podem ser considerados como bons, com sobrevida em quatro anos do paciente (95% e 88%) e do enxerto (90% e 78%), respectivamente para doador vivo e falecido. Entretanto, de 22% dos transplantes, ainda não foram enviados os dados evolutivos.

O **transplante hepático** cresceu 7,8% (1.723), próximo dos 1.750 previstos, com aumento tanto no transplante com doador vivo (16,2%) quanto com doador falecido (7,1%). Apenas CE (23,0 pmp) e DF (20,6 pmp) ultrapassaram a barreira dos 20 transplantes pmp. Em 67% dos transplantes, a sobrevida em quatro anos do paciente e do enxerto foi de 70% e de 68%, respectivamente. A estratificação pelo tipo de doador e pelo MELD pode enriquecer esses dados.

O **transplante cardíaco** novamente aumentou (19%) e atingiu o recorde (271). Entretanto, essa taxa (1,4 pmp) é muito baixa e há margem para maior crescimento, pois são utilizados os corações de apenas 11% dos doadores de órgãos. Apenas o DF (11,3 pmp) apresentou taxa superior a cinco transplantes pmp. A sobrevida do paciente em quatro anos foi de 68%, havendo informação de 90% dos transplantes realizados.

O **transplante pulmonar** também apresentou aumento em dois anos consecutivos, sendo de 16% em 2013. Em apenas 3,2% dos doadores, os pulmões são utilizados. Pela primeira vez, o transplante foi realizado em cinco estados e, apenas no RS (2,9 pmp), a taxa de transplantes foi superior a 1 pmp. A sobrevida do paciente em quatro anos foi de 57%, com quase todos os transplantes analisados (97%).

Foram realizados em apenas sete estados, 142 **transplantes de pâncreas** (0,7 pmp), configurando uma queda de 6% no ano. Apenas PR (2,2 pmp) realizou mais do que dois transplantes pmp.

O **transplante de medula óssea**, com os dados obtidos pelo RBT, continua com lento e constante crescimento (4% em 2013), tendo atingido 1.813 transplantes (9,5 pmp) sendo 37% alogênico. O TMO foi realizado em 13 estados, tendo SP (48,1 pmp) e PE (39,3 pmp) ultrapassado 30 transplantes pmp.

O **transplante de córneas**, que havia crescido continuamente até 2012, quando atingiu 15.281 (80,1 pmp), diminuiu 10% em 2013 (72,1 pmp). Essa queda deve ser melhor avaliada, pois pode não se dever apenas a que alguns estados tenham obtido a "lista zero", pois a necessidade estimada é em torno de 90 a 100 transplantes pmp. Realizaram mais do que 100 transplantes pmp, SP (112,6 pmp), DF (119,6 pmp) e GO (116,3 pmp).

Então, embora tenha ocorrido um crescimento no número de transplantes, ele ainda não atende o crescimento previsto para que possa melhor atender a necessidade da população brasileira.

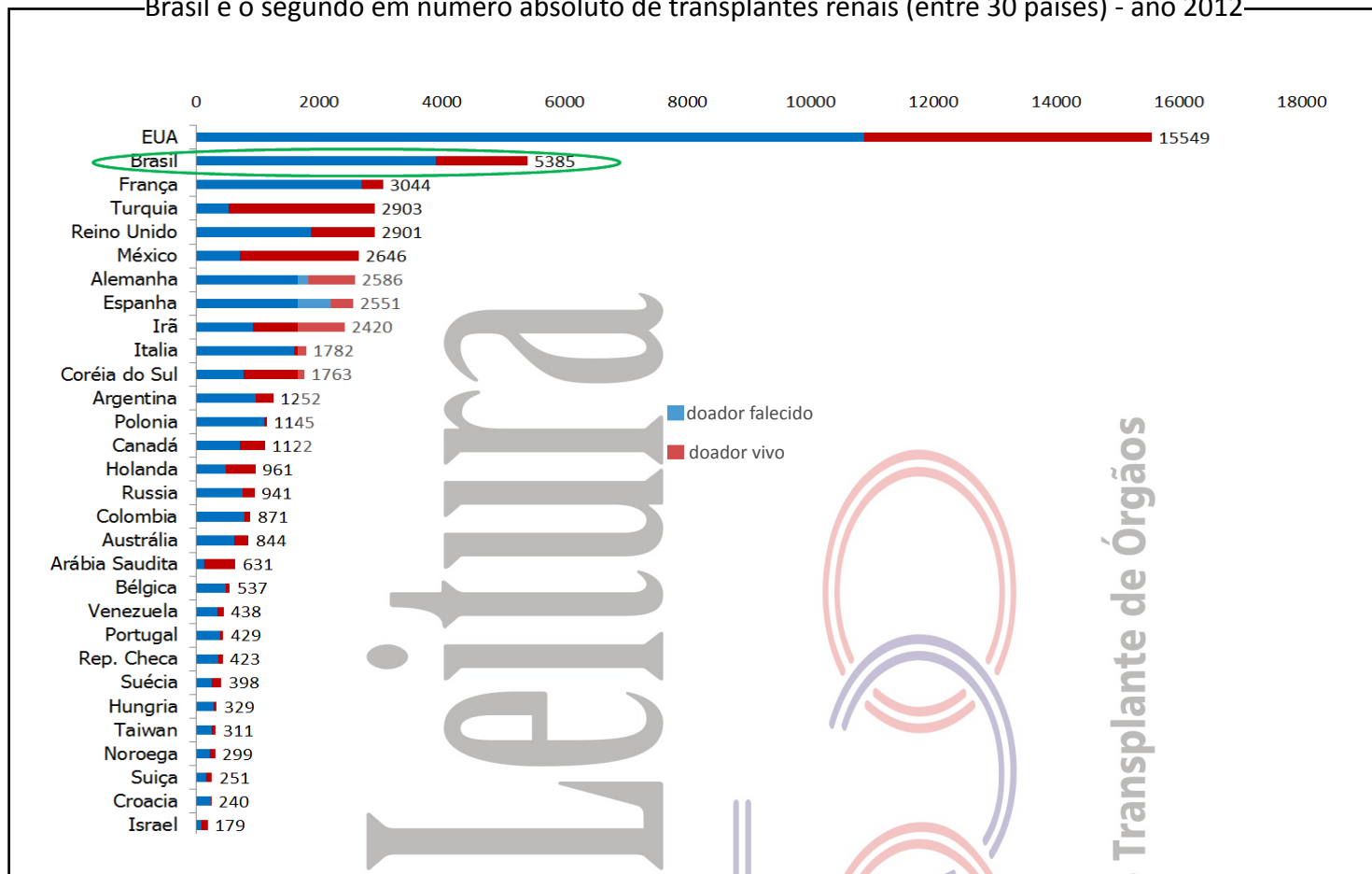
# Sumário

INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO	3
DADOS BRASILEIROS	6
NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013	8
RIM	9
FÍGADO	10
CORAÇÃO	11
PÂNCREAS	12
PULMÃO	13
MEDULA ÓSSEA; TECIDOS e CÉLULAS	14
CÓRNEA	15
OSSOS	15
TRANSPLANTES PEDIÁTRICOS	16
DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA	18
DADOS GERAIS	19
DOAÇÃO DE ÓRGÃOS	19
TRANSPLANTES DE TECIDOS	19
TRANSPLANTES DE ÓRGÃOS	20
DADOS POR ESTADO	22
Pacientes Ativos em Lista de Espera (dezembro 2013)	22
Doação de órgãos durante o ano de 2013	22
Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos de órgãos sólidos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, durante o ano de 2013	23
Causas de não concretização da doação de órgãos de potenciais doadores notificados nos estados brasileiros, durante o ano de 2013	24
Perfil etário, gênero, causa óbito e grupo sanguíneo dos doadores de órgãos nos estados brasileiros	25
Acre	26
Alagoas	28
Amapá	30
Amazonas	32
Bahia	34
Ceará	36
Distrito Federal	38
Espírito Santo	40
Goiás	42
Maranhão	44
Mato Grosso	46
Mato Grosso do Sul	48
Minas Gerais	50
Pará	52
Paraíba	54
Paraná	56
Pernambuco	58
Piauí	60
Rio de Janeiro	62
Rio Grande do Norte	64
Rio Grande do Sul	66
Rondônia	68
Roraima	70
Santa Catarina	72
São Paulo	74
Sergipe	76
Tocantins	78
DADOS POR CENTROS TRANSPLANTADORES	80
CORAÇÃO	80
FÍGADO	81
PÂNCREAS	83
RIM	84
PULMÃO	87
CÓRNEA	88
MEDULA ÓSSEA	90
PELE	91
OSSOS	92
LABORÁTORIOS DE IMUNOLOGIA	94
Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes	95

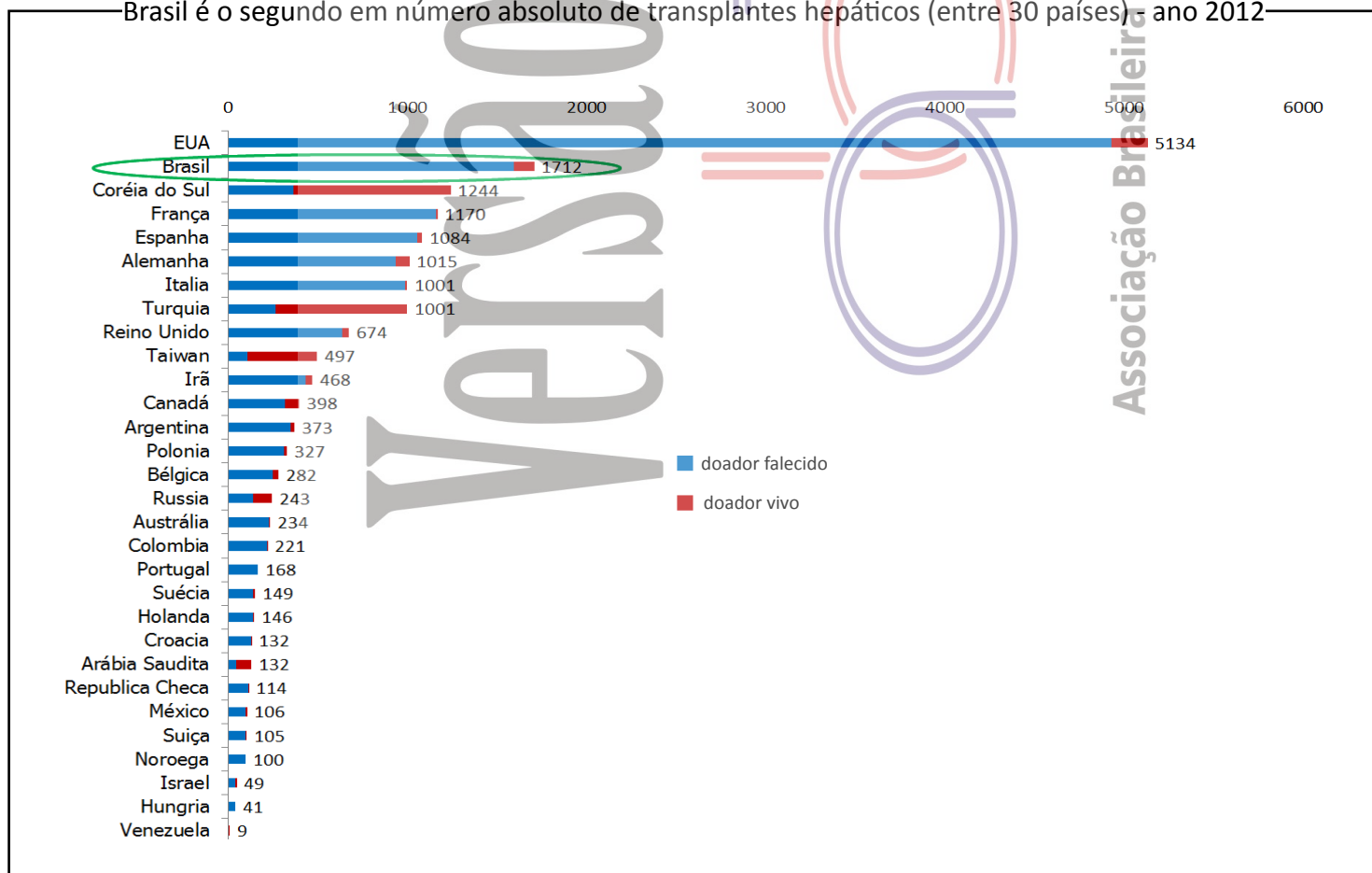
# INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO

Fonte: IRODAT 2012 (último dado disponível)

Brasil é o segundo em número absoluto de transplantes renais (entre 30 países) - ano 2012



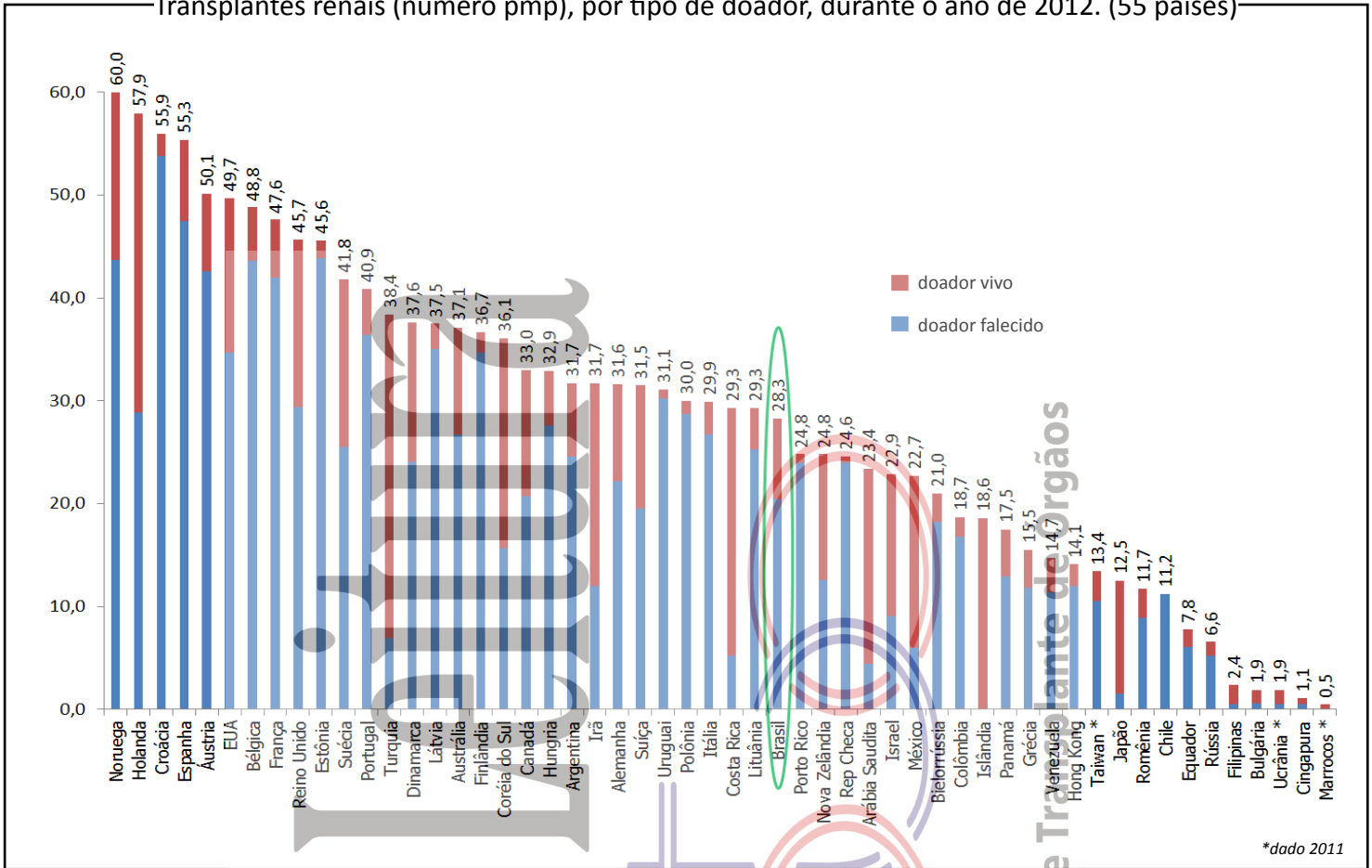
Brasil é o segundo em número absoluto de transplantes hepáticos (entre 30 países) ano 2012



# INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO

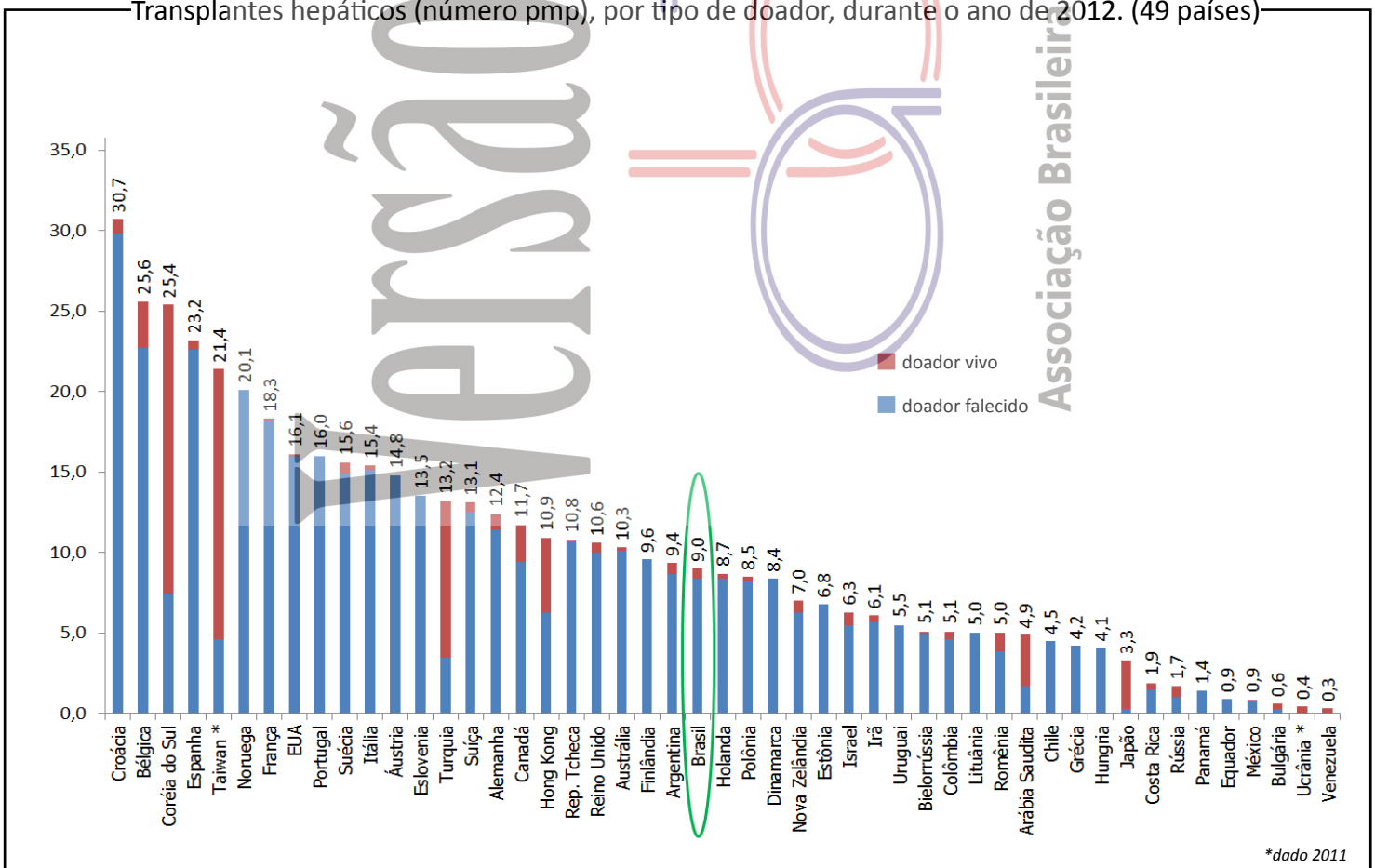
Fonte: IRODAT 2012 (último dado disponível)

Transplantes renais (número pmp), por tipo de doador, durante o ano de 2012. (55 países)



\*dado 2011

Transplantes hepáticos (número pmp), por tipo de doador, durante o ano de 2012. (49 países)

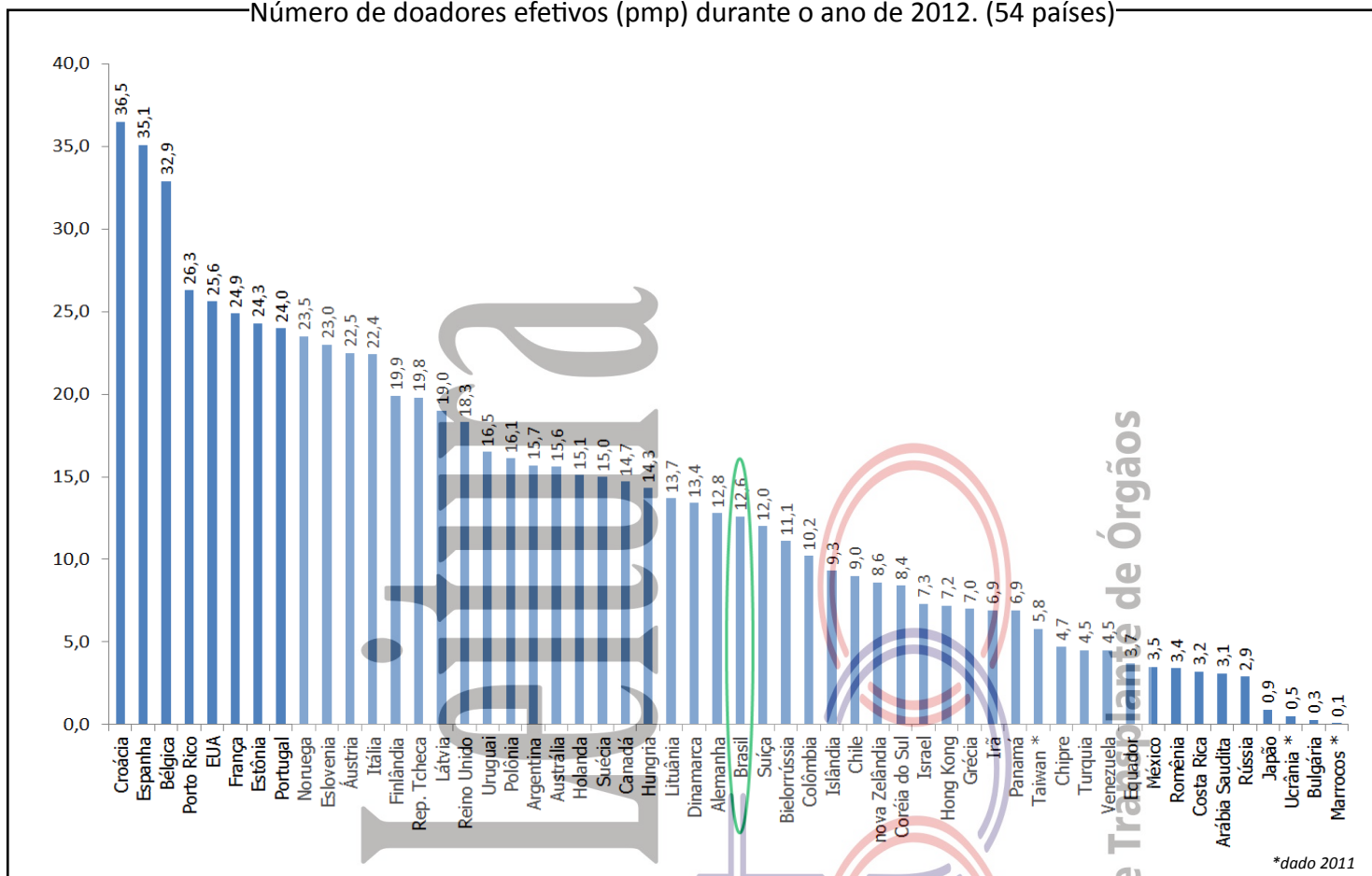


\*dado 2011

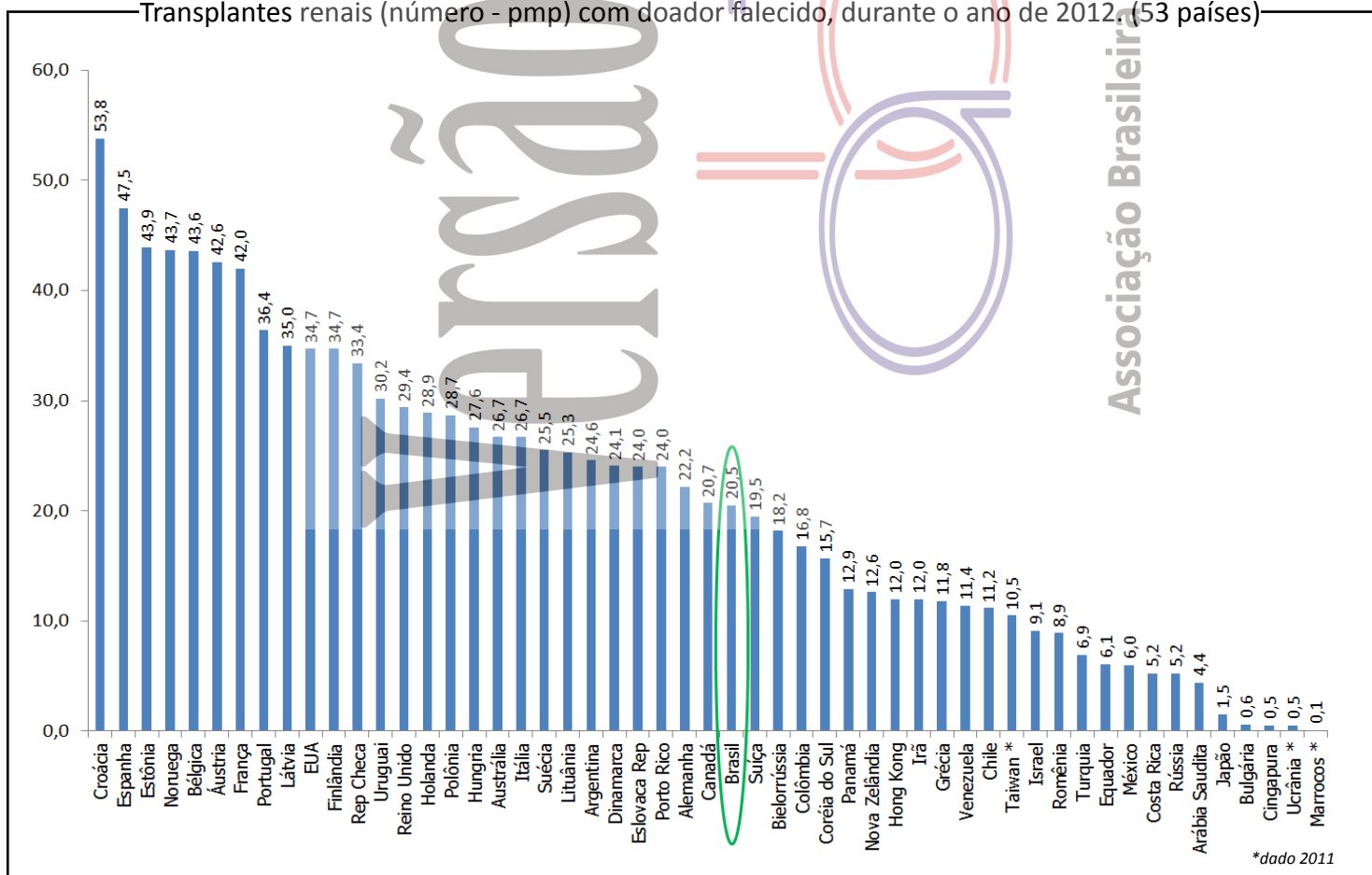
# INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO

Fonte: IRODAT 2012 (último dado disponível)

Número de doadores efetivos (pmp) durante o ano de 2012. (54 países)



Transplantes renais (número - pmp) com doador falecido, durante o ano de 2012. (53 países)



# DADOS BRASILEIROS

População atual	190.755.799	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>		Córnea	Rim	Fígado	Coração
Extensão territorial(Km <sup>2</sup> )	8.514.876,60	<b>Necessidade estimada</b>		17.168	11.445	4.769	1.145
		<b>Transplantes realizados</b>		13.744	5.433	1.723	271

Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	1.031.691	1.047.824	1.077.007	1.103.088	1.136.947	1.170.498	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	128.388	131.032	135.936	138.697	143.256	145.842	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	19.166	20.413	21.609	23.018	25.303	26.948	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	169.799.170	183.987.291	183.987.291	183.987.291	190.755.799	190.755.799	190.755.799	190.755.799

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

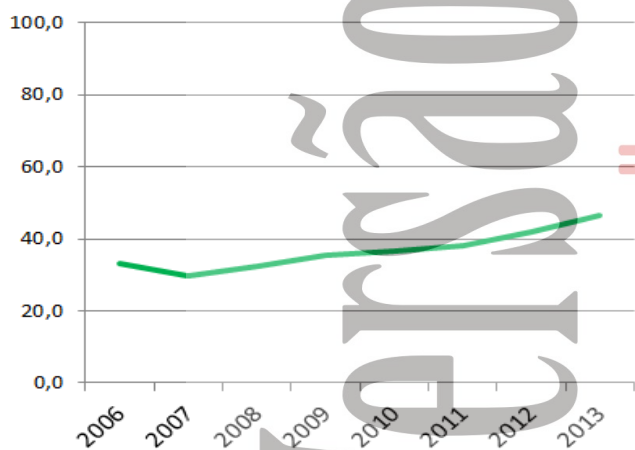
## HOSPITAIS

Nº Total	6.295
<i>Capitais dos estados</i>	1.393
<i>Interior</i>	4.902
Nº de leitos	475.755
Nº de leitos UTI	37.815
Hospitais com mais de 80 leitos	1.818
Hospital de ensino	136
Escolas médicas	188
Nº serviços de neurocirurgia	411
Número de CIHDOTTS	628
Número de OPOs	42

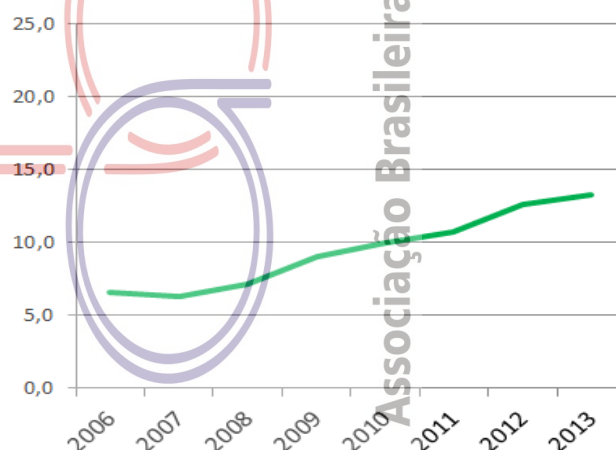
O Brasil tem um programa de transplantes bem consolidado, mas que deve ser zelado para que o crescimento dos últimos anos seja sustentado. A regulamentação do programa é justa, mas depende da atuação de vários profissionais em sequência, desde a identificação dos potenciais doadores até a efetivação dos transplantes e seu acompanhamento ambulatorial. Com mais de 190 milhões de habitantes, estamos praticamente zerando a fila para transplantes de córneas, e atendendo cerca de 40% da necessidade anual para transplantes renais e 30% dos transplantes hepáticos. O Brasil tem quase 500 mil leitos hospitalares distribuídos em mais de seis mil hospitais, dos quais 1818 apresentam mais de 80 leitos. As comissões intra-hospitalares de transplante, são fundamentais na identificação do potencial doador e sua pronta notificação às centrais estaduais. O número de transplantes com doador vivo vem decrescendo quase que em todos os estados brasileiros, compensado pelo crescimento do transplante com doador falecido. Muitos profissionais de saúde merecem o reconhecimento pelo sucesso desse programa: desde o profissional que faz a notificação do potencial doador, até os profissionais que fazem o acompanhamento ambulatorial após o transplante. Nesse meio, os maiores heróis são os doadores, que propiciam a melhora da vida de muitas outras pessoas.

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp



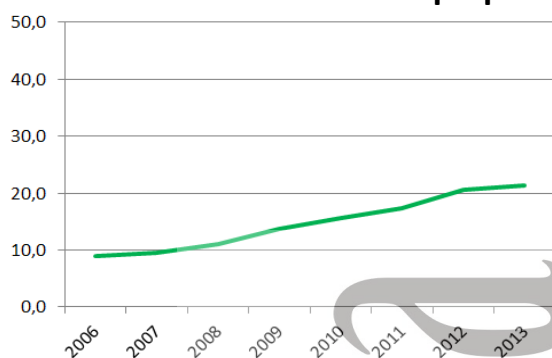
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	1.109	1.150	1.317	1.658	1.898	2.048	2.406	2.526
Número de doadores efetivos (pmp)	6,5	6,3	7,2	9,0	9,9	10,7	12,6	13,2
Número de notificações (potenciais doadores)	5.627	5.494	5.992	6.490	6.979	7.238	8.025	8.871
Número de notificações (pmp)	33,1	29,9	32,6	35,3	36,6	37,9	42,1	46,5
Recusa familiar	1539	1507	1329	1390	1800	1937	2315	2.622
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	41%	47%
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	1428	1350	1279	1205	1188	1.292
Contraindicação médica	2173	1832	839	1101	991	832	836	1.150
Outros	806	1005	1079	991	1011	1216	1280	1.281



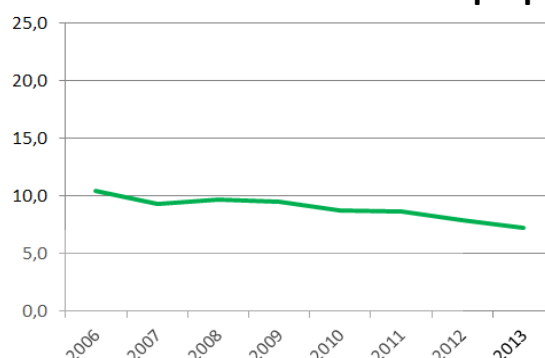
# DADOS BRASILEIROS

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

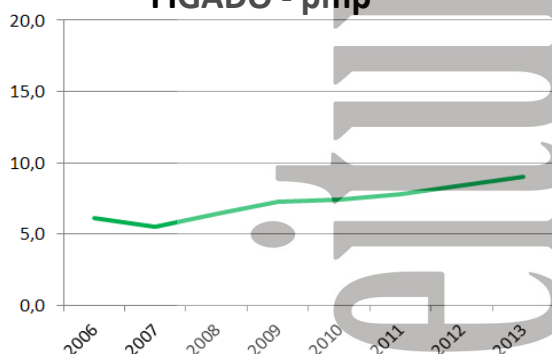
RIM com doador falecido - pmp



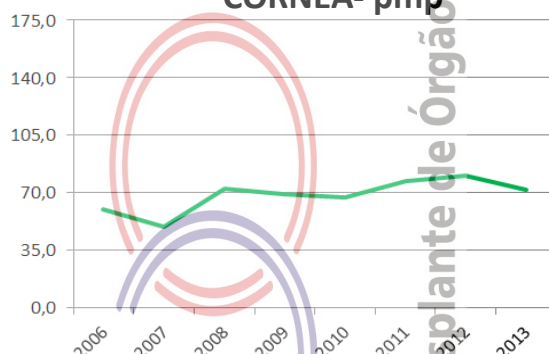
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>CÓRNEA</b>	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
<b>RIM</b>	144	140	142	140	140	126	124	129
<b>FÍGADO</b>	50	49	48	51	55	57	59	60
<b>PÂNCREAS</b>	31	29	26	21	21	26	19	21
<b>CORAÇÃO</b>	29	33	30	33	26	27	27	33
<b>PULMÃO</b>	7	4	4	5	4	6	6	7

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>CÓRNEA</b>	10.124	9.040	13.341	12.723	12.778	14.696	15.281	13.744
<b>RIM</b>	3.285	3.463	3.815	4.285	4.656	4.975	5.410	5.433
<i>doador vivo</i>	1.760	1.714	1.780	1.742	1.655	1.650	1.499	1.373
<i>doador falecido</i>	1.525	1.749	2.035	2.543	3.001	3.325	3.911	4.060
<b>FÍGADO</b>	1.037	1.008	1.177	1.334	1.413	1.494	1.599	1.723
<b>PÂNCREAS</b>	191	163	174	160	133	181	151	142
<b>CORAÇÃO</b>	149	161	201	201	166	160	227	271
<b>PULMÃO</b>	49	46	53	59	61	49	69	80

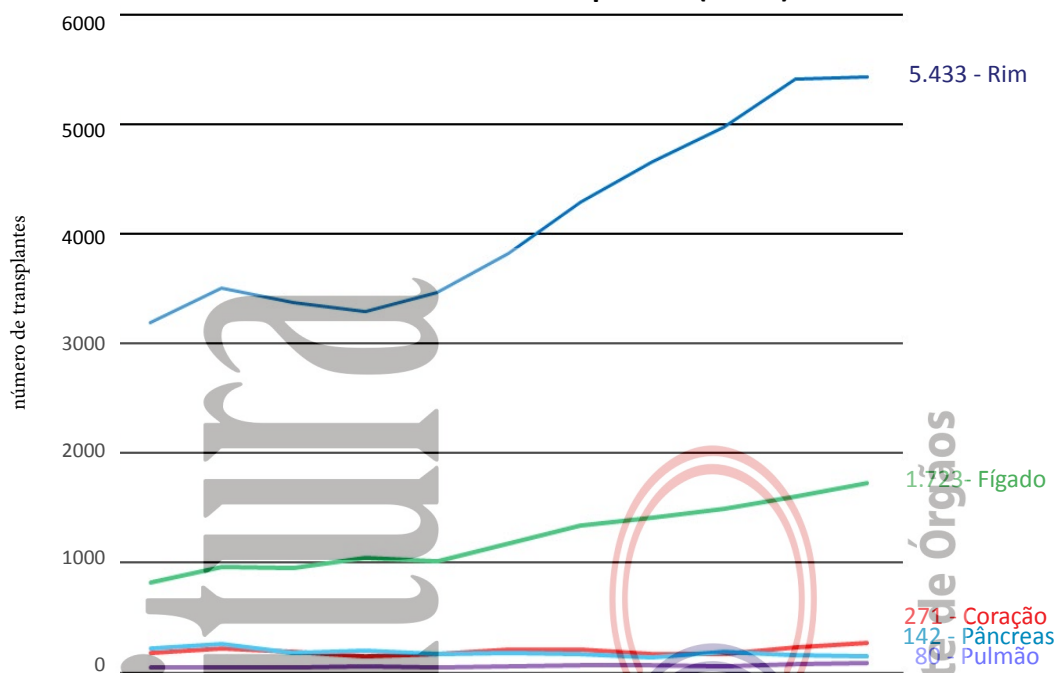
Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>CÓRNEA</b>	59,6	49,1	72,5	69,2	67,0	77,0	80,1	72,1
<b>RIM</b>	19,3	18,8	20,7	23,3	24,4	26,1	28,4	28,5
<i>doador vivo</i>	10,4	9,3	9,7	9,5	8,7	8,6	7,9	7,2
<i>doador falecido</i>	9,0	9,5	11,1	13,8	15,7	17,4	20,5	21,3
<b>FÍGADO</b>	6,1	5,5	6,4	7,3	7,4	7,8	8,4	9,0
<b>PÂNCREAS</b>	1,1	0,9	0,9	0,9	0,7	0,9	0,8	0,7
<b>CORAÇÃO</b>	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,8	1,2	1,4
<b>PULMÃO</b>	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

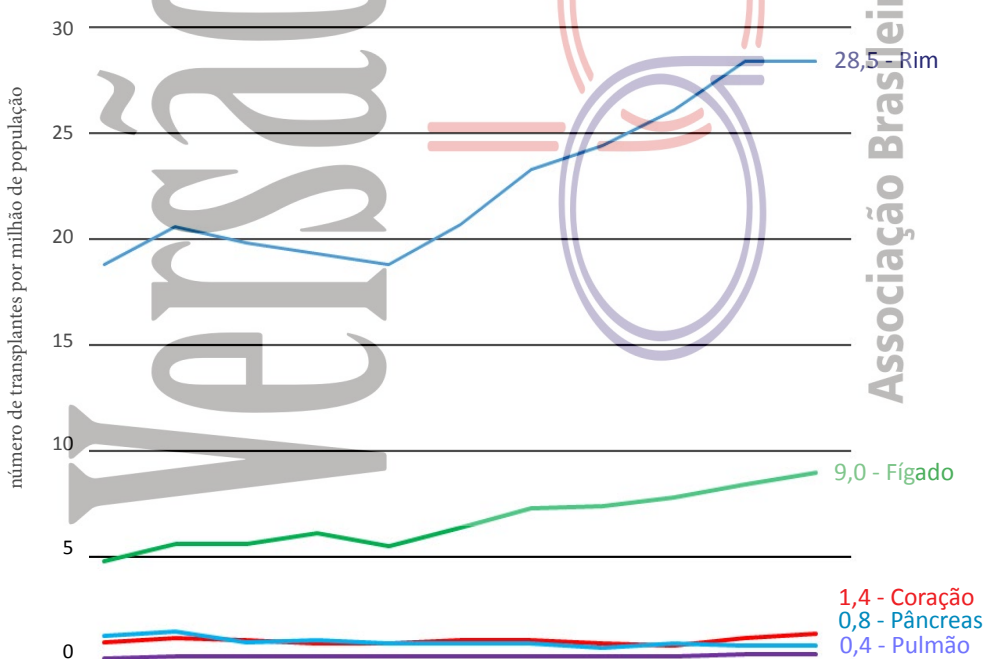
# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

## Número Absoluto de transplantes (anual)



	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Até 2013
Coração	177	211	181	149	161	201	201	166	160	227	271	3.052
Fígado	816	959	949	1037	1008	1177	1334	1413	1494	1598	1723	16.486
Pâncreas	217	256	178	191	163	174	160	133	181	151	142	2.330
Pulmão	41	46	45	49	46	53	59	61	49	69	80	782
Rim	3.186	3.504	3.367	3.285	3.463	3.815	4.285	4.656	4.975	5.410	5.433	64.639

## Número de transplantes (pmp)

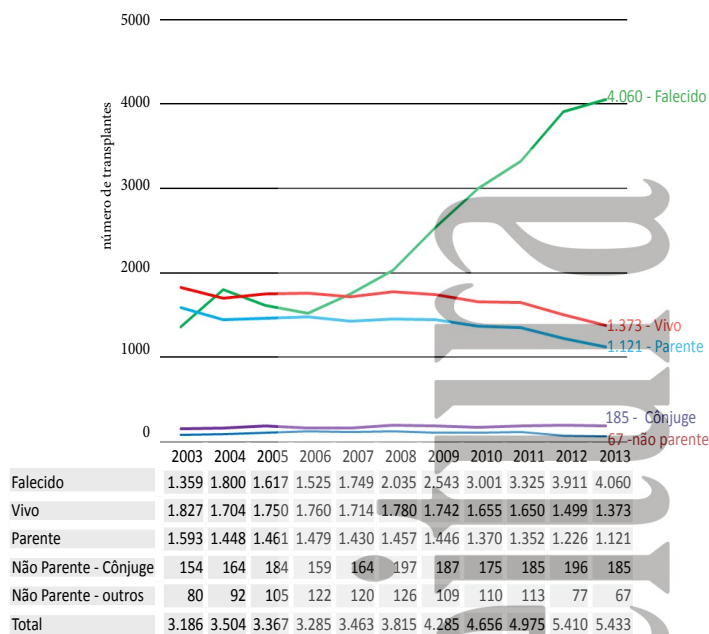


	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Coração	1,0	1,2	1,1	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,8	1,2	1,4
Fígado	4,8	5,6	5,6	6,1	5,5	6,4	7,3	7,4	7,8	8,4	9,0
Pâncreas	1,3	1,5	1,0	1,1	0,9	0,9	0,9	0,7	0,9	0,8	0,8
Pulmão	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
Rim	18,8	20,6	19,8	19,3	18,8	20,7	23,3	24,4	26,1	28,4	28,5

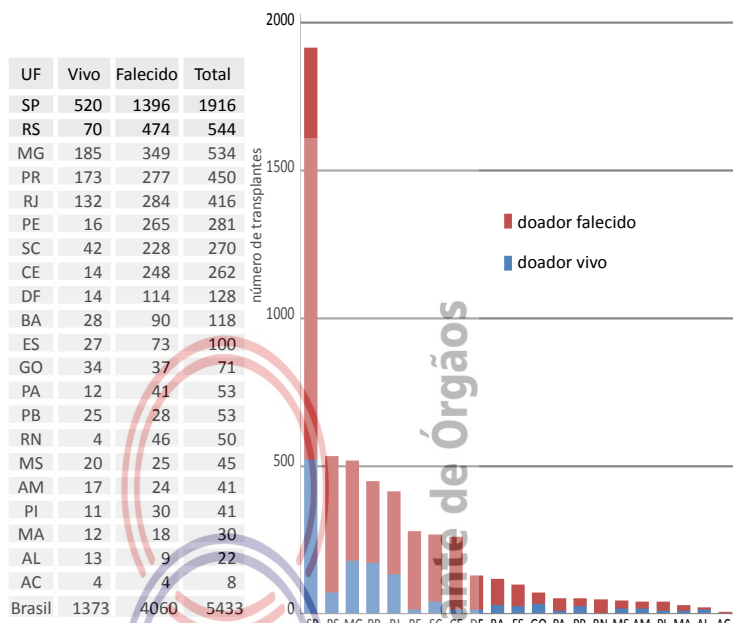
# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

RIM (em 21 estados, com 129 centros atuantes)

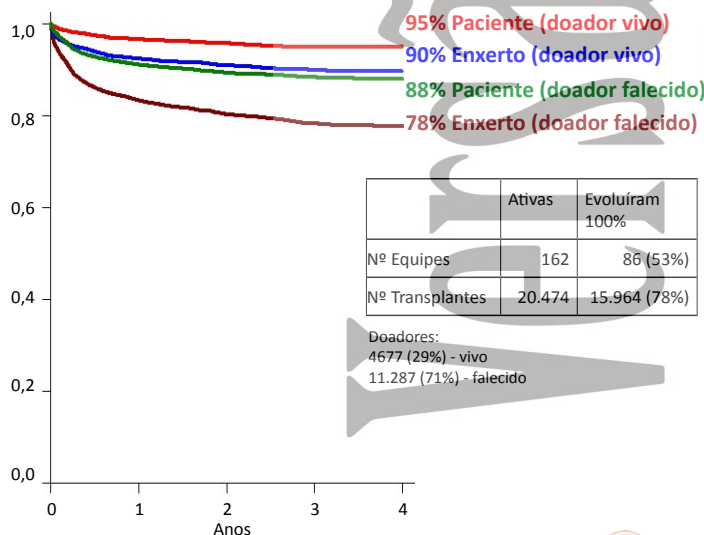
## Número anual conforme tipo de doador



## Número anual por estado, durante o ano de 2013



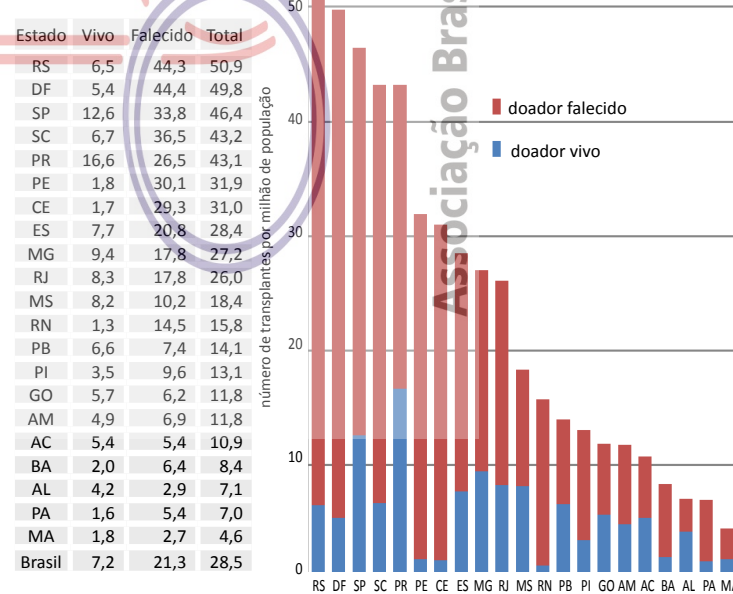
## Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010



As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados



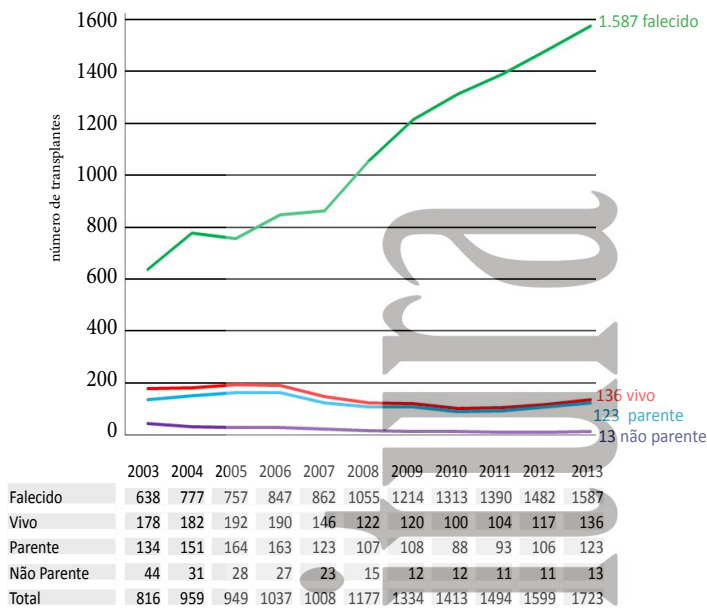
## Transplantes por milhão de população por estado, durante o ano de 2013



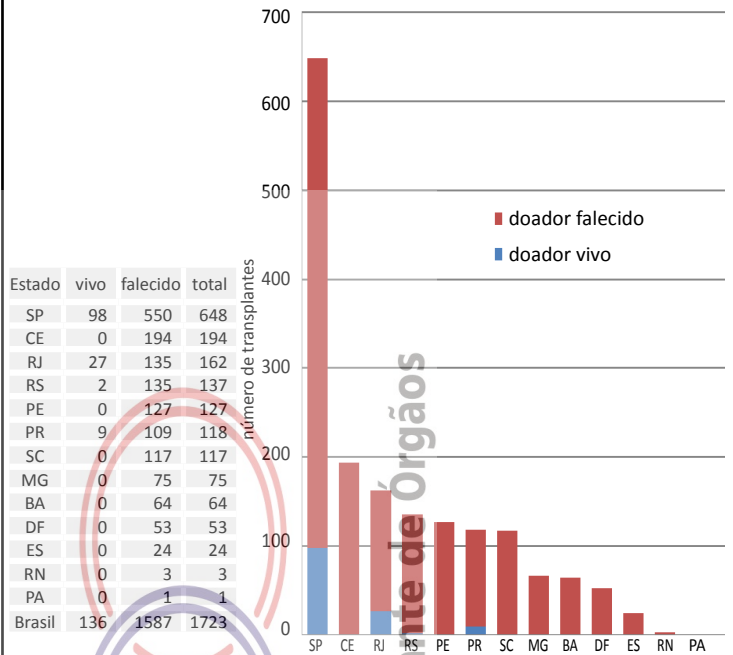
# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

## FÍGADO - (em 13 estados, com 60 equipes atuantes)

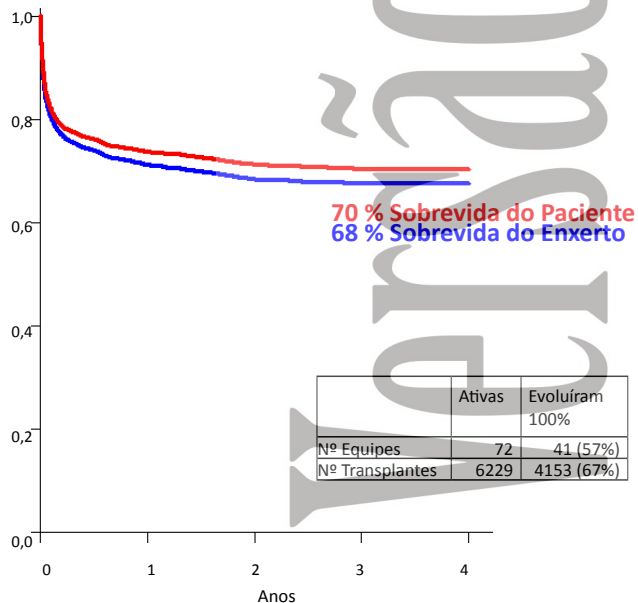
Número anual conforme tipo de doador



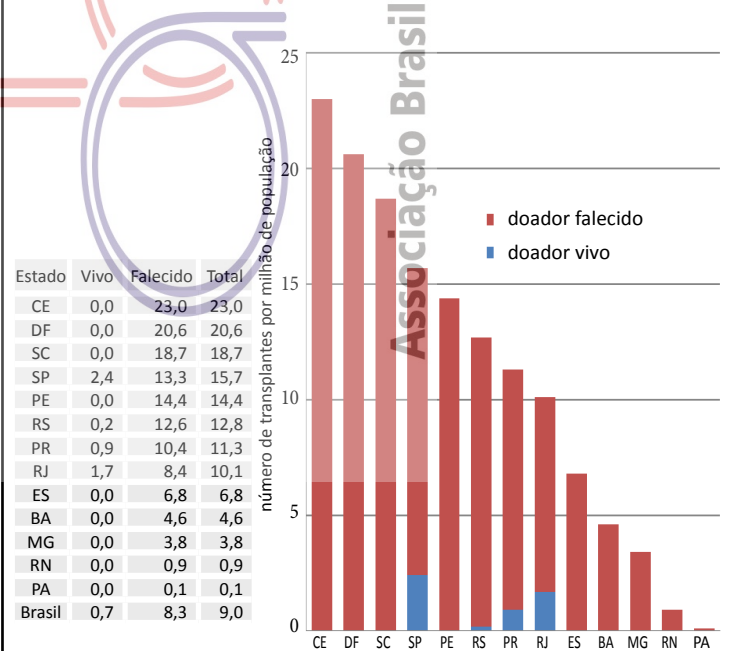
Número anual por estado, durante o ano de 2013



Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010



Transplantes por milhão de população por estado, durante o ano de 2013



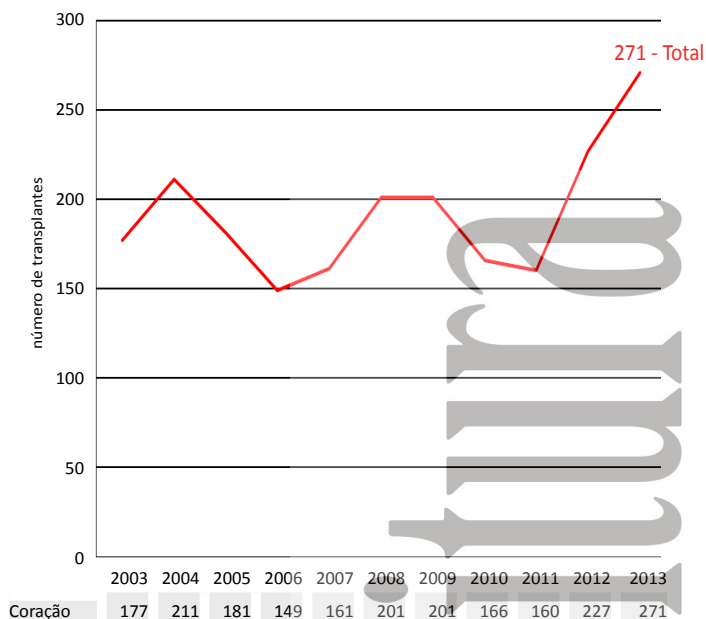
As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados



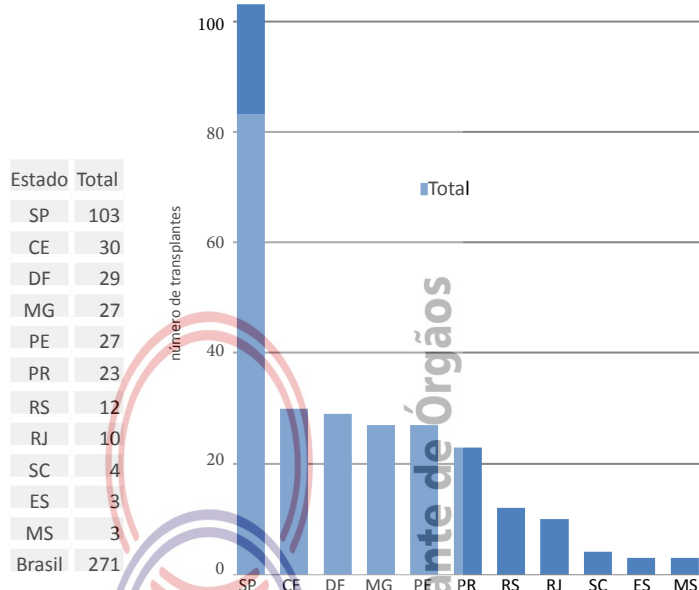
# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

## CORAÇÃO - (em 11 estados, com 33 equipes atuantes)

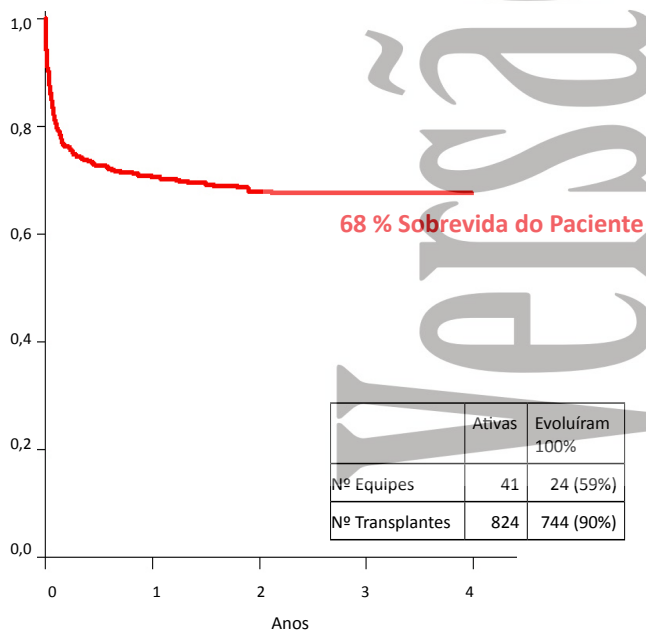
Número anual no Brasil



Número anual de transplantes por estado, durante o ano de 2013



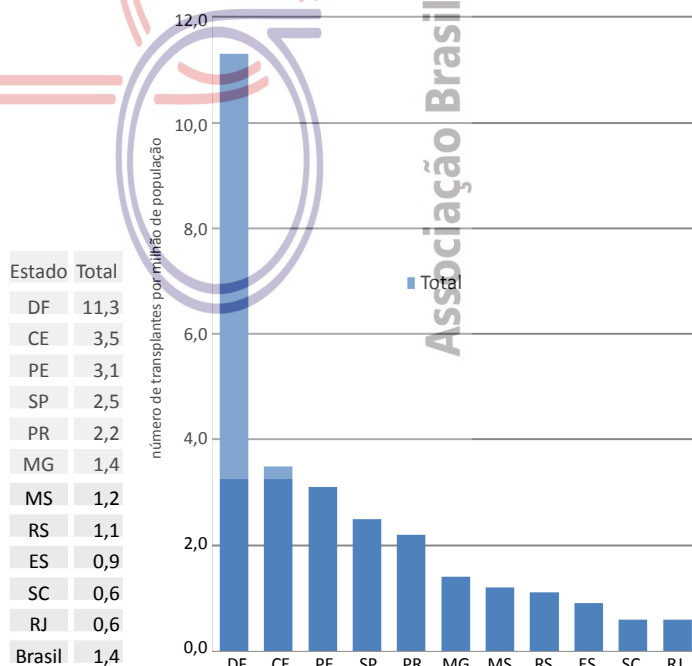
Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010



As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados



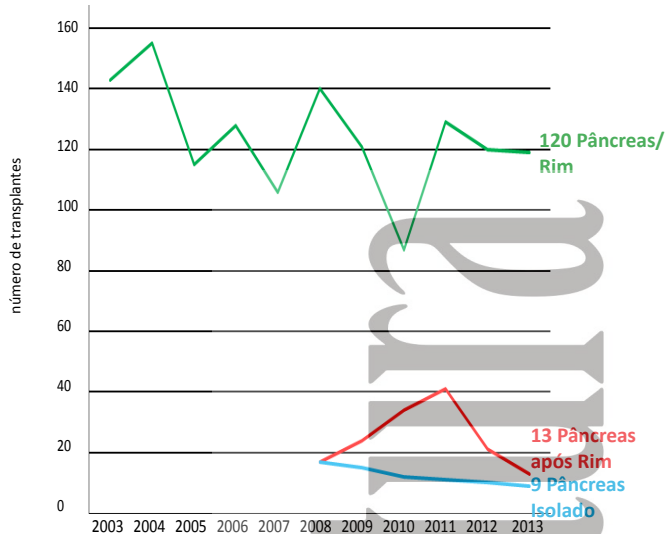
Transplantes por milhão de população por estado, durante o ano de 2013



# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

## PÂNCREAS - (em 7 estados, com 21 centros atuantes)

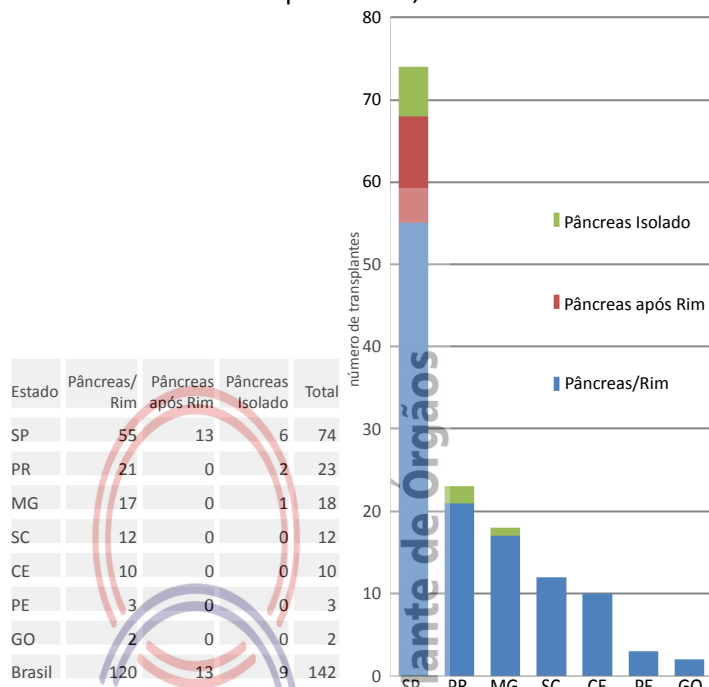
Número anual no Brasil



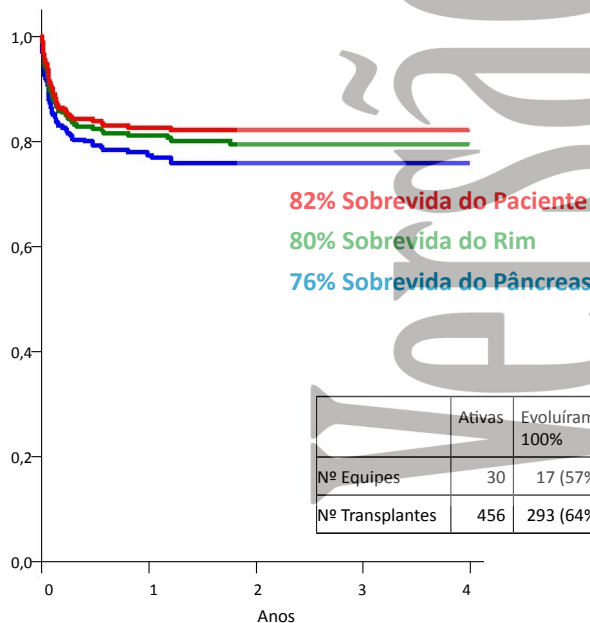
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Pâncreas/Rim	143	155	115	128	106	140	121	87	129	120	120
Pânc. após rim						17	24	34	41	21	13
Pâncreas Isolado						17	15	12	11	10	9
<b>Total</b>	<b>217</b>	<b>256</b>	<b>178</b>	<b>191</b>	<b>163</b>	<b>174</b>	<b>160</b>	<b>133</b>	<b>181</b>	<b>151</b>	<b>142</b>

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

Número anual por estado, durante o ano de 2013



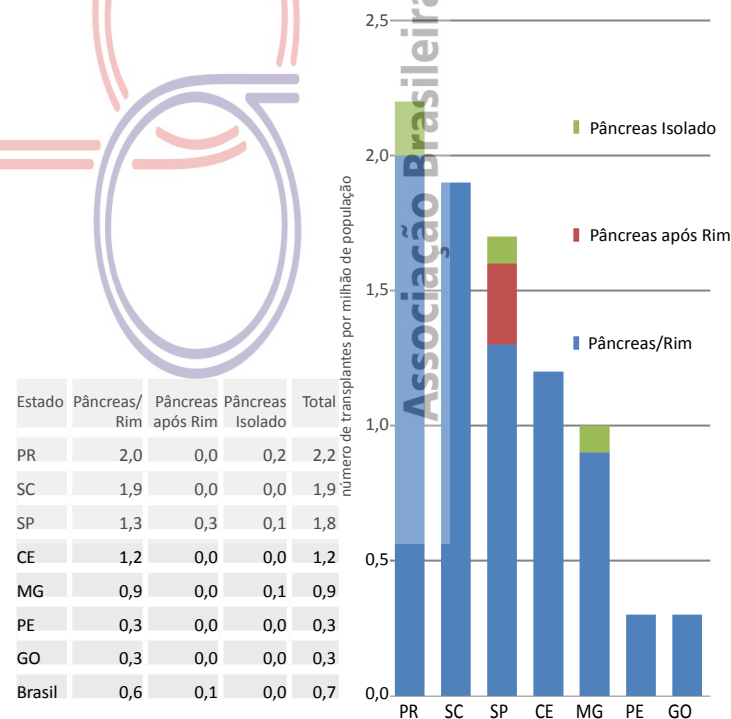
Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010 (Pâncreas/Rim)



As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados



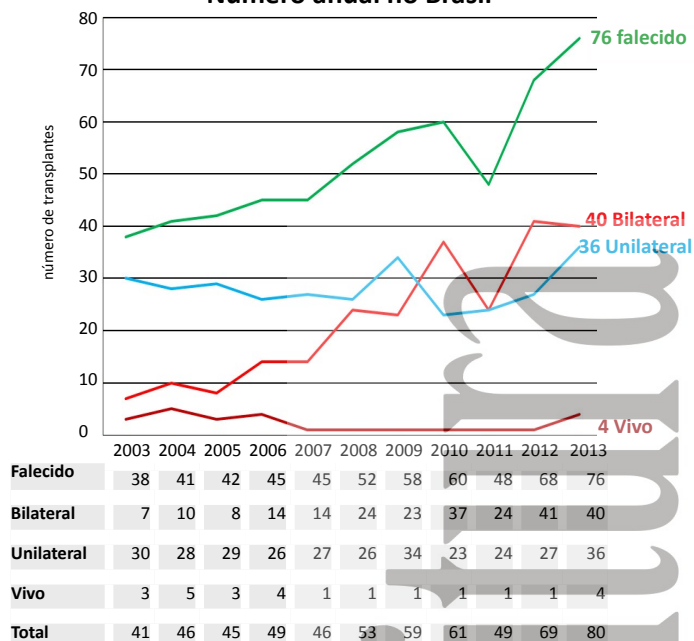
Transplantes por milhão de população por estado, durante o ano de 2013



# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

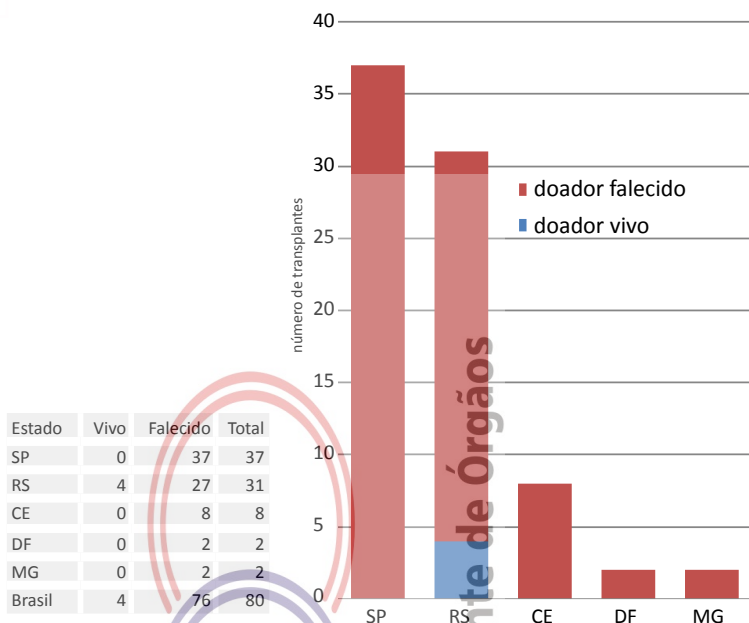
## PULMÃO - (em 5 estados, com 7 equipes atuantes)

Número anual no Brasil

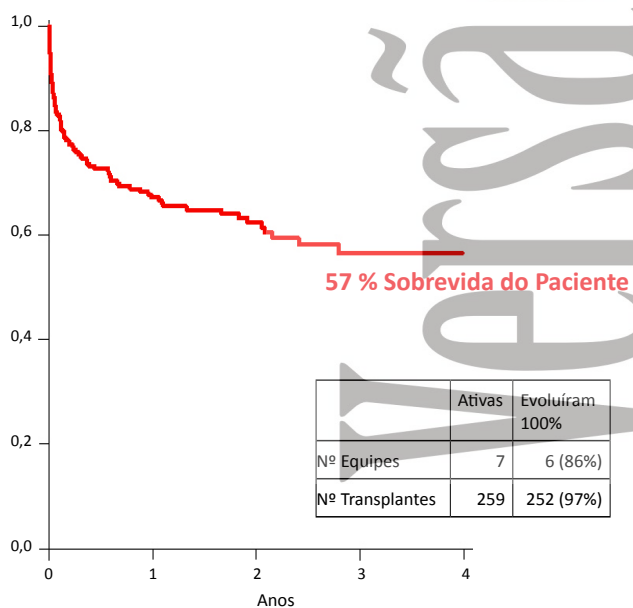


Entre os anos 2003 e 2009 - tinha informação incompleta quanto ao tipo de transplante

Número por estado, durante o ano de 2013



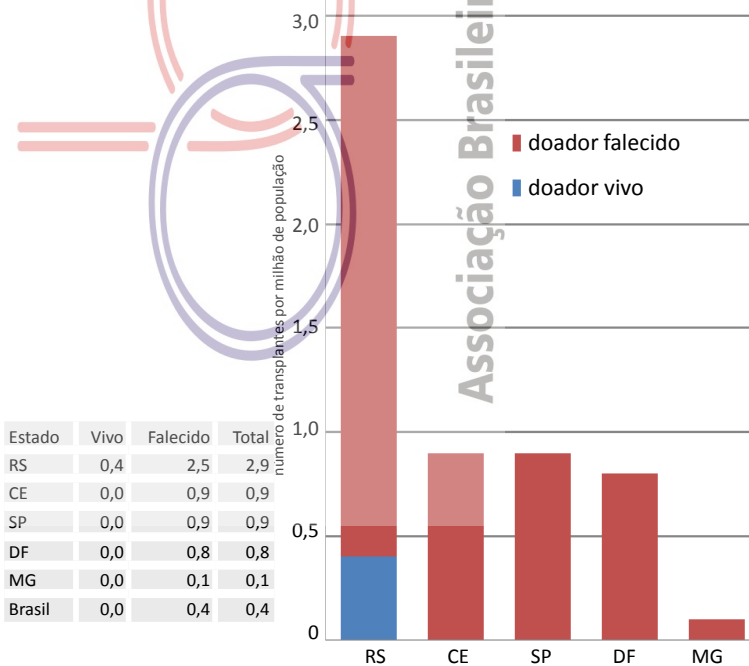
Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010



As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados



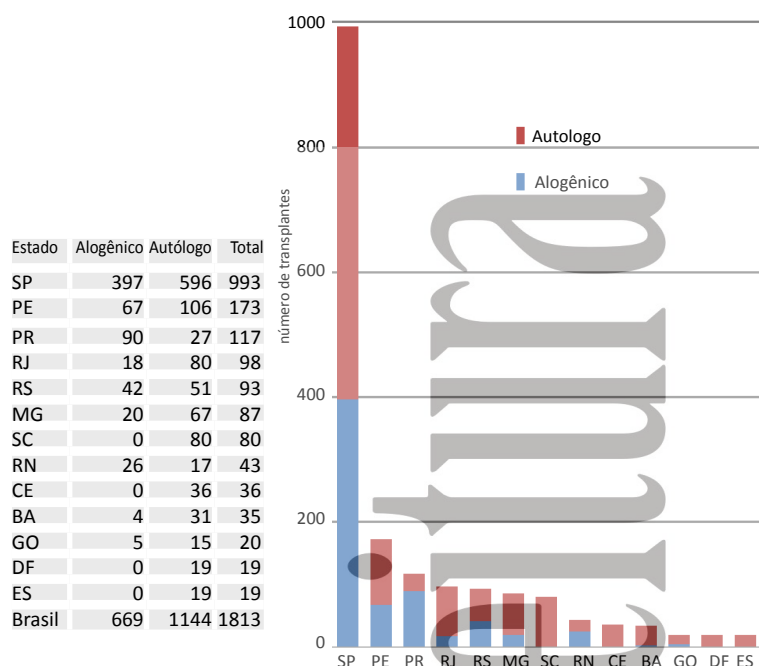
Transplantes por milhão de população por estado, durante o ano de 2013



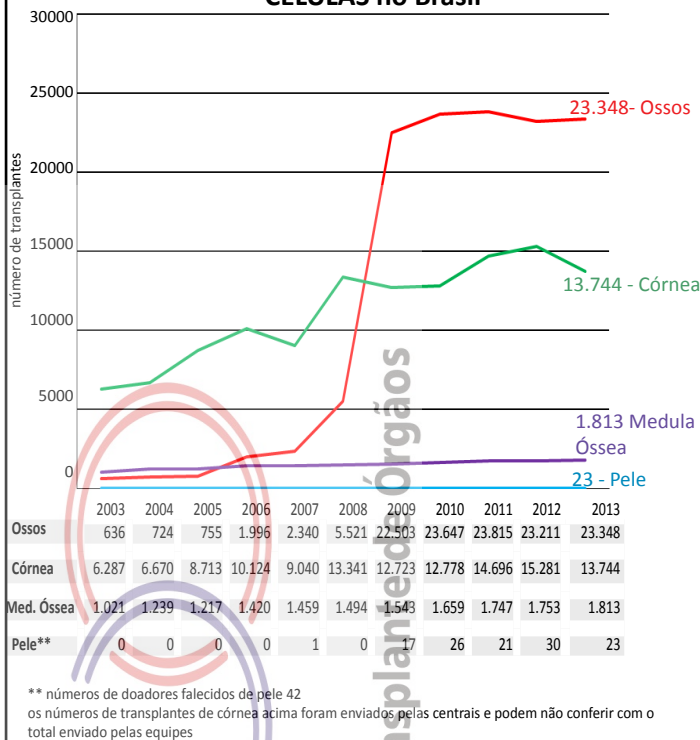
# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

## MEDULA ÓSSEA - (em 13 estados, com 49 equipes atuantes)

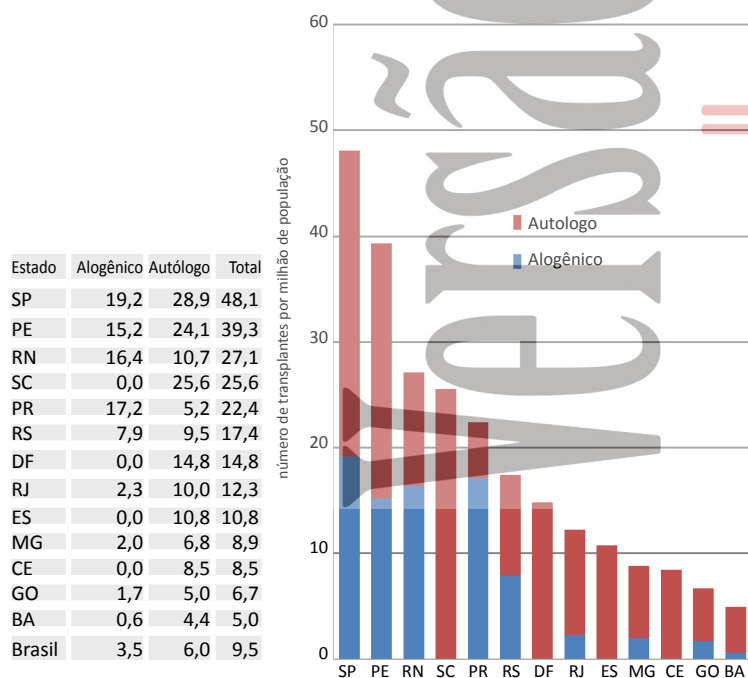
Número de Transplantes de MEDULA ÓSSEA por estado, durante o ano de 2013



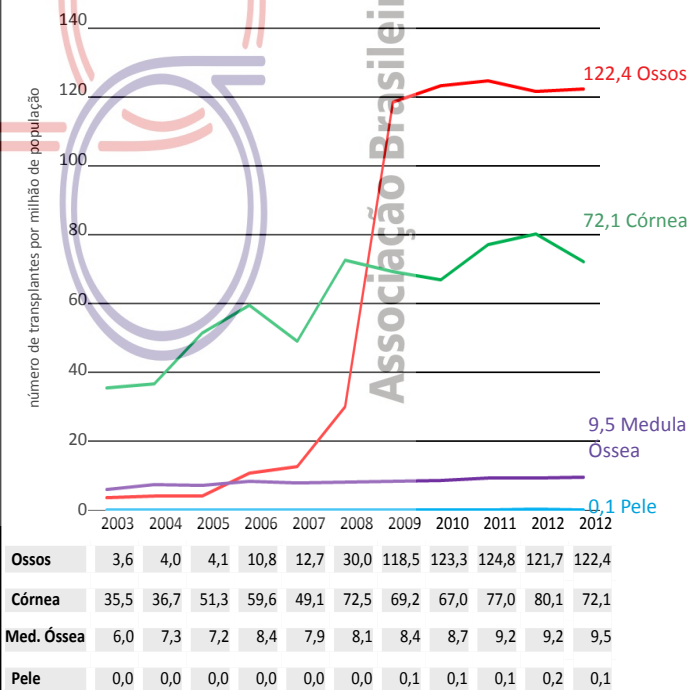
Número total anual de transplantes de TECIDOS e CÉLULAS no Brasil



Número por milhão de população de transplantes de MEDULA ÓSSEA por estado, durante o ano 2013



Transplantes por milhão de população anual de TECIDOS e CÉLULAS no Brasil

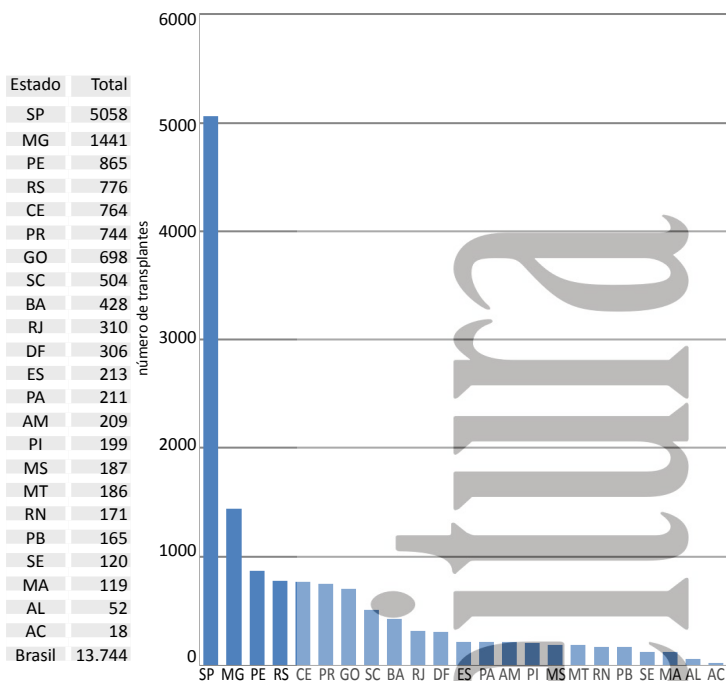




# NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2003 ATÉ 2013

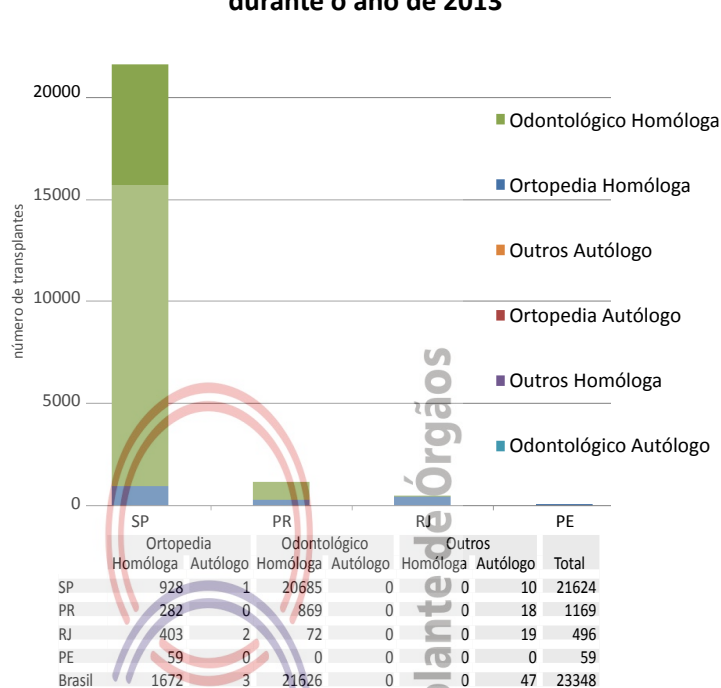
## CÓRNEA - (em 23 estados)

Número de transplantes de CÓRNEA por estado, durante o ano de 2013

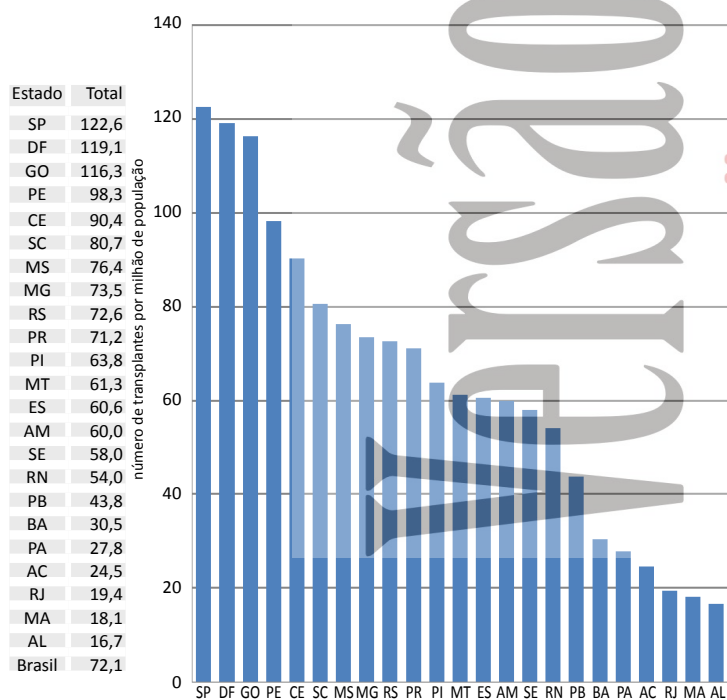


## OSSOS- (em 4 estados)

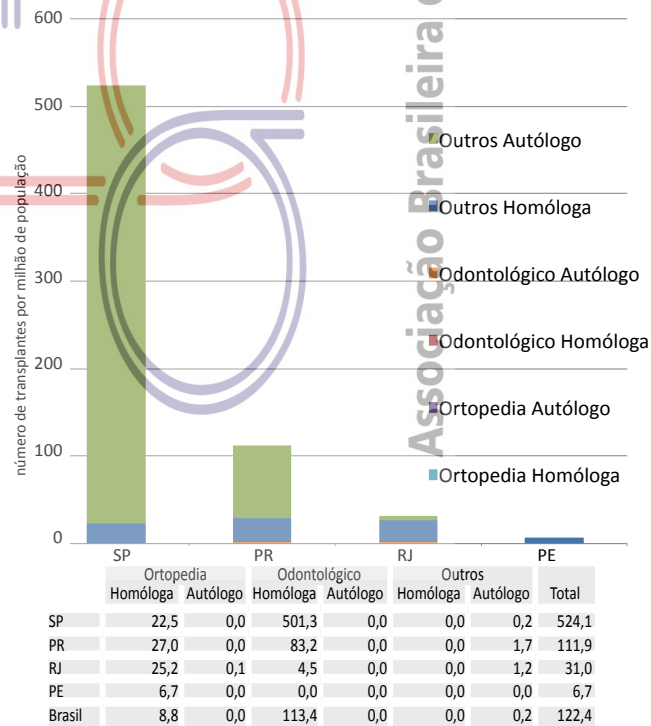
Número de transplantes de OSSOS disponibilizado pelos 6 Bancos de Tecidos (PE,PR,RJ,SP(3)), durante o ano de 2013



Transplantes de CÓRNEA por milhão de população, por estado, durante o ano de 2013



Transplantes de OSSOS por milhão de população, disponibilizados pelos 6 Bancos de Tecidos (PE,PR,RJ,SP(3)), durante o ano de 2013



### O Transplante Pediátrico no ano de 2013

No ano de 2013, 554 crianças foram transplantadas no Brasil, número inferior a 2012 (600).

O número de transplantes de rim não manteve o aumento que foi conseguido em 2012. No ano de 2013, foram realizados 308 transplantes renais, sendo 252 com doador falecido, 23% a menos que em 2012. A maioria (79%) dos transplantes renais pediátricos foram realizados no sul e sudeste. Em 2013, tivemos 233 doadores pediátricos (466 rins): foram utilizados 76% deles em crianças. Chama atenção o pequeno número de transplantes com doador vivo nos últimos anos. No Brasil, a população pediátrica é de cerca de 63 milhões. A Sociedade Brasileira de Nefrologia estima que atualmente existem 95000 pacientes em diálise. Segundo esse censo, 4,5% tem idade até 18 anos, sendo que 0,3% seriam menores de 12 anos.

Porque o transplante renal pediátrico não cresce? Esse assunto tem sido discutido entre os transplantadores pediátricos dos principais centros de transplante do Brasil e a impressão é de dificuldade de acesso aos centros transplantadores.

Outras razões para que o número de transplantes pediátricos não tenha aumentado no último ano podem ser a preferência dos serviços por aguardar doador falecido e com isso realizar poucos transplantes com doador vivo e a demora no encaminhamento das crianças para os serviços de transplante. É importante lembrar que devem ser encaminhadas antes mesmo de iniciar a diálise.

Em 2013, 204 transplantes hepáticos foram realizados, um discreto aumento em relação a 2012. O número de transplantes com doador vivo aumentou e manteve-se o

mesmo número de transplantes com doador falecido. Assim como no transplante renal, as crianças portadoras de doenças hepáticas que necessitam de transplante, muitas vezes não conseguem ter acesso aos centros especializados.

Os transplantes cardíacos e pulmonares em crianças continuam em número muito reduzido no Brasil.

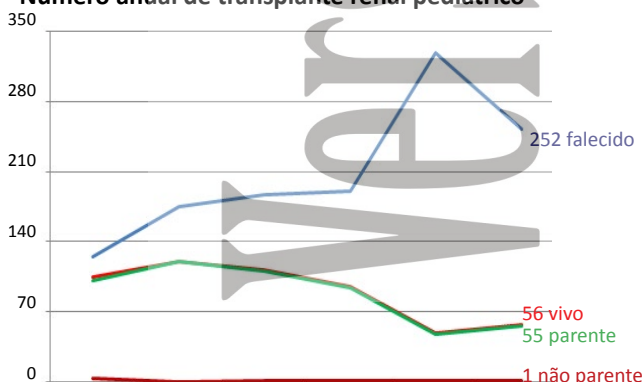
Sempre com otimismo, esperamos um 2014 melhor, e que possamos entender e solucionar os problemas que dificultam os transplantes pediátricos no Brasil.

**Clotilde Druck Garcia**  
**Lilian Monteiro Pereira**  
**Alcides Augusto Salzedas Netto**  
**Julio Cesar Wiederkehr**  
**Viviane de Barros Bittencourt**

**Número de Transplantes Pediátricos de Órgãos Sólidos, durante 2013**

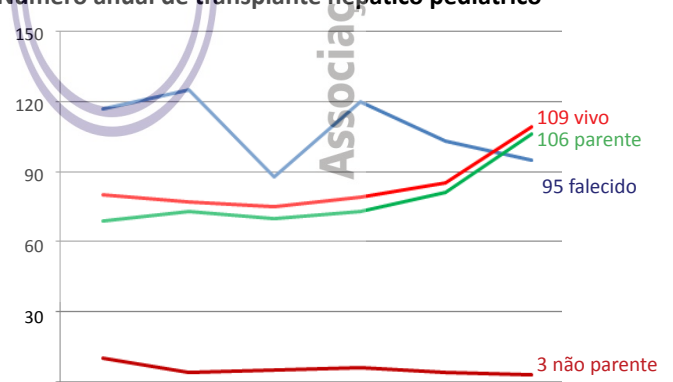
Órgãos	Vivo	Falecido	Total	PMP	Nº Equipes
<b>Coração</b>	0	38	38	0,7	12
<b>Fígado</b>	109	95	204	3,6	29
<b>Pulmão</b>	1	3	4	0,1	2
<b>Rim</b>	56	252	308	5,5	56
<b>Total</b>	<b>166</b>	<b>388</b>	<b>554</b>	<b>----</b>	<b>99</b>

**Número anual de transplante renal pediátrico**



	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Falecido	125	175	187	191	329	252
Vivo	104	120	112	95	48	56
Parente	101	120	111	94	47	55
Não Parente	3	0	1	1	1	1
<b>Total</b>	<b>229</b>	<b>295</b>	<b>299</b>	<b>286</b>	<b>377</b>	<b>308</b>

**Número anual de transplante hepático pediátrico**

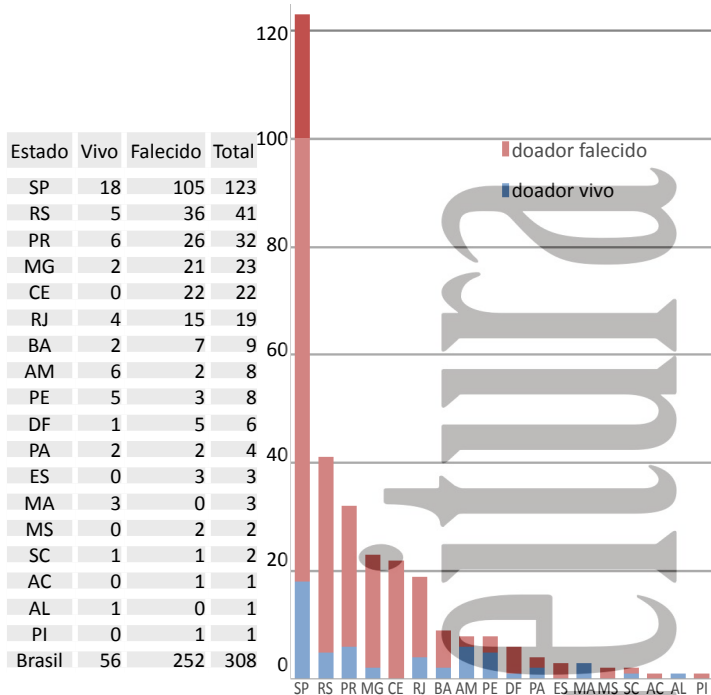


	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Falecido	117	125	88	120	103	95
Vivo	80	77	75	79	85	109
Parente	69	73	70	73	81	106
Não Parente	10	4	5	6	4	3
<b>Total</b>	<b>197</b>	<b>202</b>	<b>163</b>	<b>199</b>	<b>188</b>	<b>204</b>

# TRANSPLANTES PEDIÁTRICOS

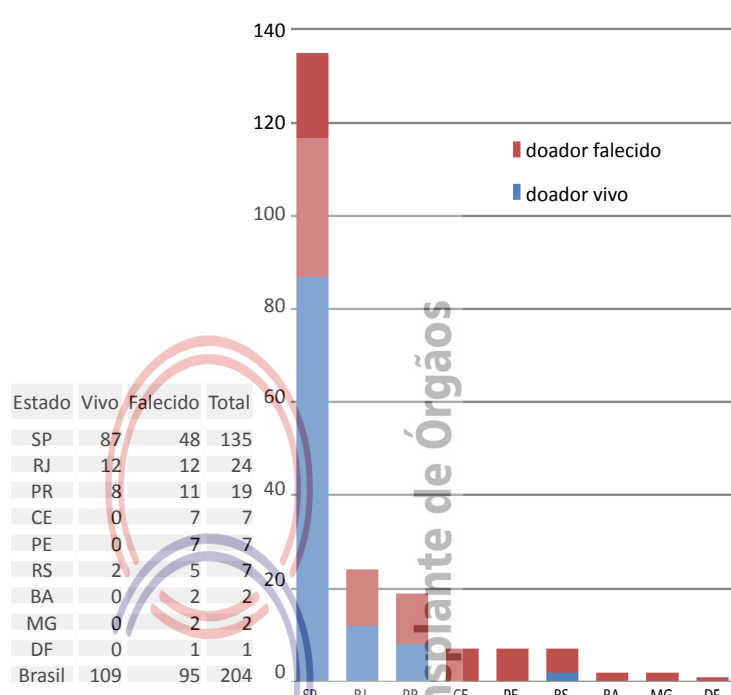
## RIM

Número de transplantes por estado, durante o ano de 2013

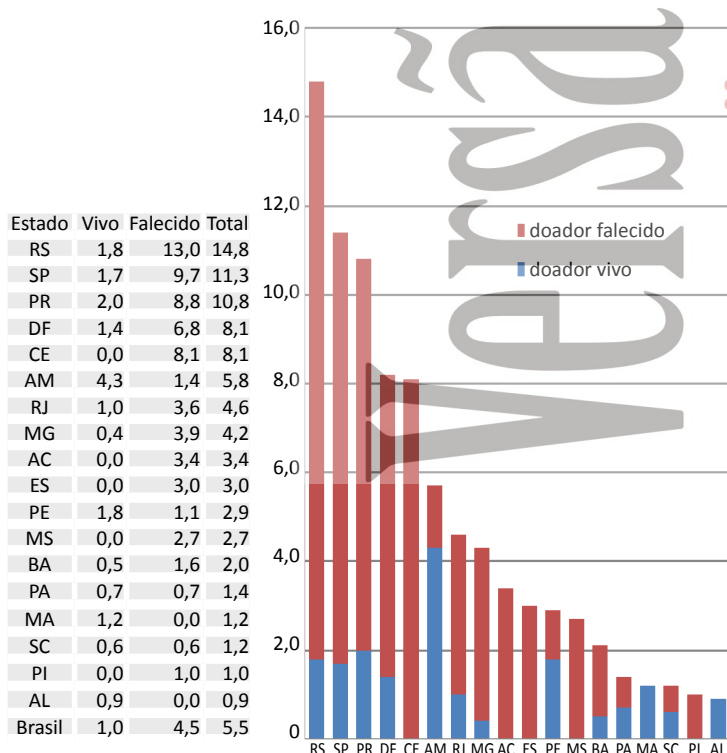


## FÍGADO

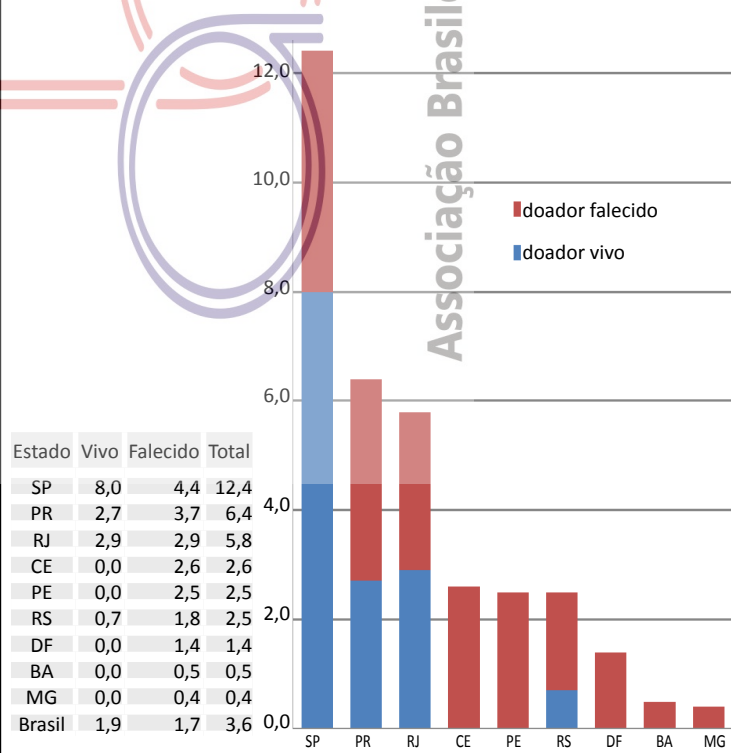
Número anual de transplantes por estado durante o ano de 2013



Transplantes por milhão de população por estado, durante o ano de 2013

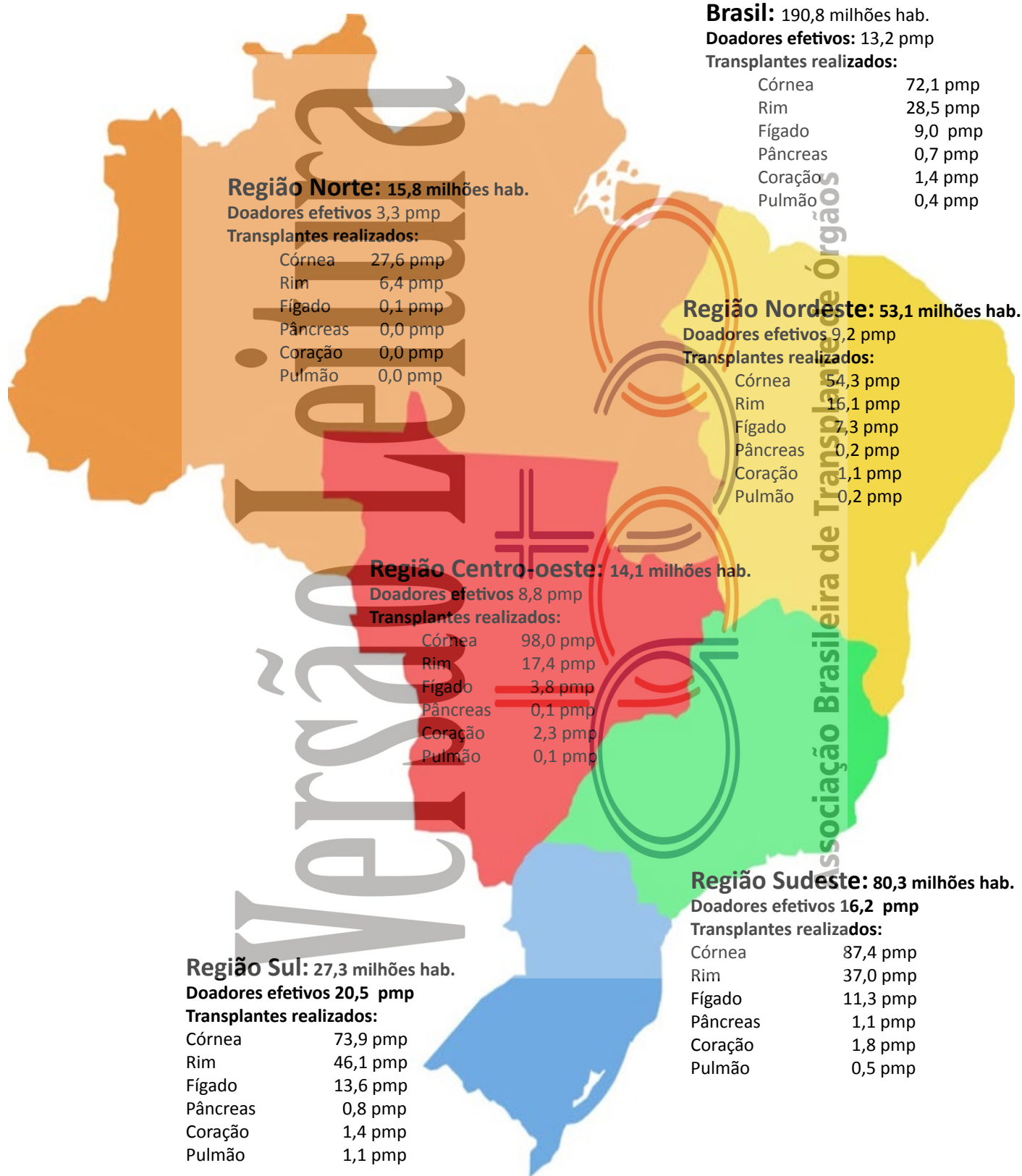


Transplantes por milhão de população por estado durante o ano de 2013



# DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA

## DADOS GERAIS

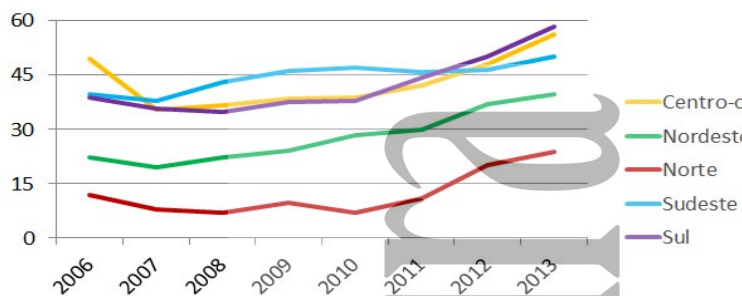


POPULAÇÃO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CENTRO-OESTE	11.636.728	13.222.854	13.222.854	13.222.854	14.058.094	14.058.094	14.058.094	14.058.094
NORDESTE	47.741.711	51.534.406	51.534.406	51.534.406	53.081.950	53.081.950	53.081.950	53.081.950
NORTE	12.900.704	14.623.316	14.623.316	14.623.316	15.864.454	15.864.454	15.864.454	15.864.454
SUDESTE	72.412.411	77.873.120	77.873.120	77.873.120	80.364.410	80.364.410	80.364.410	80.364.410
SUL	25.107.616	26.733.595	26.733.595	26.733.595	27.386.891	27.386.891	27.386.891	27.386.891

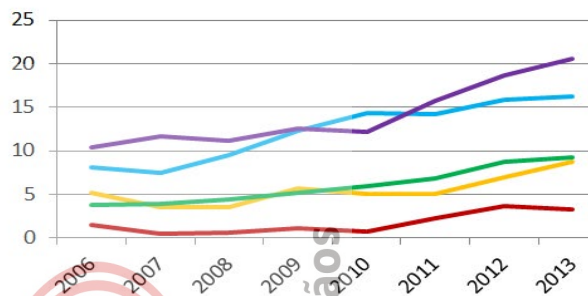
# DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp



Número de notificações de potenciais doadores por ano

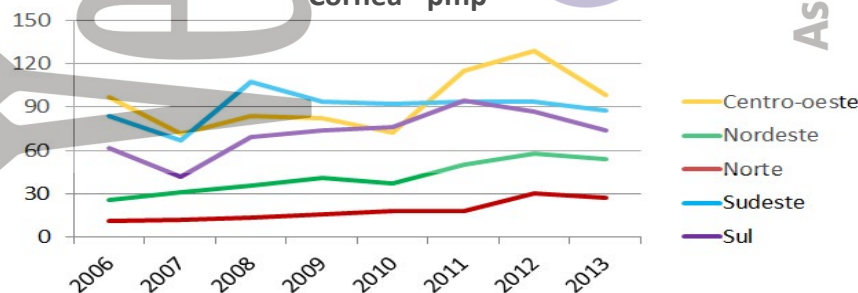
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Número Absoluto</b>								
CENTRO-OESTE	573	466	484	508	544	589	671	789
NORDESTE	1.060	1.005	1.139	1.241	1.509	1.589	1.948	2.102
NORTE	155	115	102	143	112	175	319	378
SUDESTE	2.865	2.955	3.343	3.593	3.781	3.673	3.718	4.010
SUL	974	953	924	1.005	1.033	1.212	1.369	1.592
<b>Número pmp</b>								
CENTRO-OESTE	49,2	35,2	36,6	38,4	38,7	41,9	47,7	56,1
NORDESTE	22,2	19,5	22,1	24,1	28,4	29,9	36,7	39,6
NORTE	12,0	7,9	7,0	9,8	7,1	11,0	20,1	23,8
SUDESTE	39,6	37,9	42,9	46,1	47,0	45,7	46,3	49,9
SUL	38,8	35,6	34,6	37,6	37,7	44,3	50,0	58,1

Número de Doadores Efetivos por ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Número Absoluto</b>								
CENTRO-OESTE	60	46	47	75	72	72	98	124
NORDESTE	180	199	227	269	321	367	466	489
NORTE	19	8	9	16	11	37	58	53
SUDESTE	590	585	738	961	1.159	1.143	1.274	1.298
SUL	260	312	296	337	335	429	510	562
<b>Número pmp</b>								
CENTRO-OESTE	5,2	3,5	3,6	5,7	5,1	5,1	7,0	8,8
NORDESTE	3,8	3,9	4,4	5,2	6,0	6,9	8,8	9,2
NORTE	1,5	0,5	0,6	1,1	0,7	2,3	3,7	3,3
SUDESTE	8,1	7,5	9,5	12,3	14,4	14,2	15,9	16,2
SUL	10,4	11,7	11,1	12,6	12,2	15,7	18,6	20,5

## TRANSPLANTE DE TECIDOS

Córnea - pmp



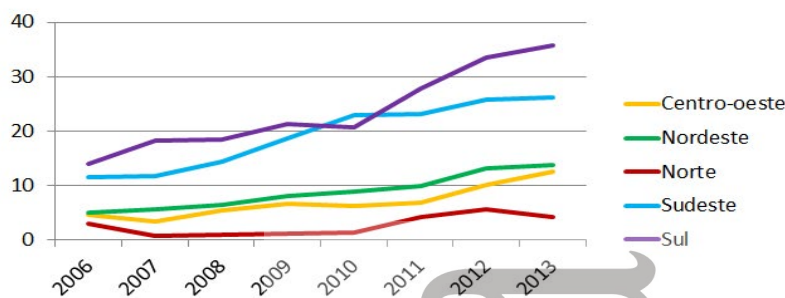
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>CÓRNEA</b>								
<b>Número Absoluto</b>	10.124	9.040	13.341	12.723	12.778	14.696	15.281	13.744
CENTRO-OESTE	1.128	951	1.103	1.091	1.018	1.620	1.811	1.377
NORDESTE	1.223	1.597	1.826	2.114	1.977	2.651	3.087	2.883
NORTE	147	178	194	230	294	287	481	438
SUDESTE	6.085	5.191	8.377	7.320	7.398	7.557	7.534	7.022
SUL	1.541	1.123	1.841	1.968	2.091	2.581	2.368	2.024
<b>Número pmp</b>								
CENTRO-OESTE	96,9	71,9	83,4	82,5	72,4	115,2	128,8	98,0
NORDESTE	25,6	31,0	35,4	41,0	37,2	49,9	58,2	54,3
NORTE	11,4	12,2	13,3	15,7	18,5	18,1	30,3	27,6
SUDESTE	84,0	66,7	107,6	94,0	92,1	94,0	93,7	87,4
SUL	61,4	42,0	68,9	73,6	76,4	94,2	86,5	73,9

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

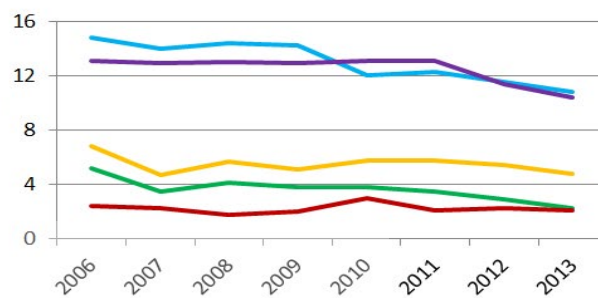
# DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

### Rim com doador falecido - pmp



### Rim com doador vivo - pmp



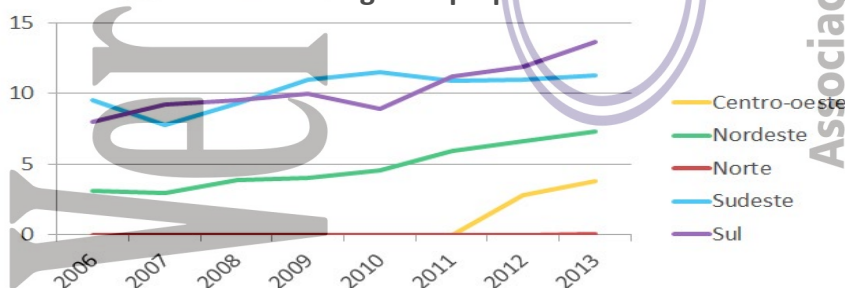
RIM (doador vivo)	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Número absoluto</b>	1.760	1.714	1.780	1.742	1.655	1.650	1.499	1.373
CENTRO-OESTE	79	62	75	67	81	81	76	68
NORDESTE	249	180	210	194	203	188	153	123
NORTE	31	34	27	29	47	33	37	33
SUDESTE	1.071	1.094	1.121	1.108	966	989	922	864
SUL	330	344	347	344	358	359	311	285

Número pmp	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CENTRO-OESTE	6,8	4,7	5,7	5,1	5,8	5,8	5,4	4,8
NORDESTE	5,2	3,5	4,1	3,8	3,8	3,5	2,9	2,3
NORTE	2,4	2,3	1,8	2,0	3,0	2,1	2,3	2,1
SUDESTE	14,8	14,0	14,4	14,2	12,0	12,3	11,5	10,8
SUL	13,1	12,9	13,0	12,9	13,1	13,1	11,4	10,4

RIM (doador falecido)	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Número Absoluto</b>	1.525	1.749	2.035	2.543	3.001	3.325	3.911	4.060
CENTRO-OESTE	53	46	73	89	88	97	143	176
NORDESTE	238	294	330	417	479	532	698	734
NORTE	40	12	15	18	24	68	91	69
SUDESTE	840	910	1.125	1.446	1.842	1.865	2.062	2.102
SUL	354	487	492	573	568	763	917	979

Número pmp	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CENTRO-OESTE	4,6	3,5	5,5	6,7	6,3	6,9	10,2	12,5
NORDESTE	5,0	5,7	6,4	8,1	9,0	10,0	13,1	13,8
NORTE	3,1	0,8	1,0	1,2	1,5	4,3	5,7	4,3
SUDESTE	11,6	11,7	14,4	18,6	22,9	23,2	25,7	26,2
SUL	14,1	18,2	18,4	21,4	20,7	27,9	33,5	35,7

### Fígado - pmp

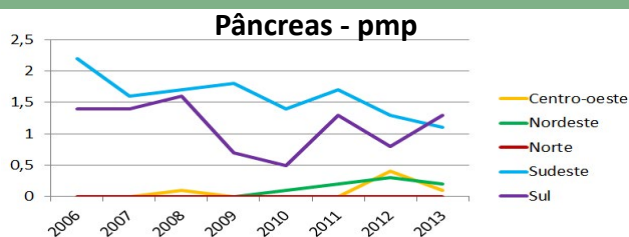


FÍGADO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Número absoluto</b>	1.037	1.008	1.177	1.334	1.413	1.494	1.599	1.723
CENTRO-OESTE	0	0	0	0	0	0	39	53
NORDESTE	149	156	201	208	244	314	352	388
NORTE	0	0	0	0	0	0	0	1
SUDESTE	686	605	721	859	926	872	882	909
SUL	202	247	255	267	243	308	326	372

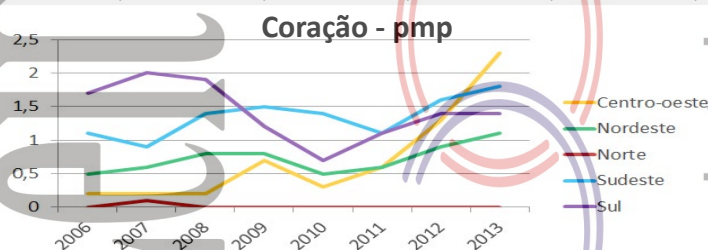
Número pmp	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CENTRO-OESTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	3,8
NORDESTE	3,1	3,0	3,9	4,0	4,6	5,9	6,6	7,3
NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
SUDESTE	9,5	7,8	9,3	11,0	11,5	10,9	11,0	11,3
SUL	8,0	9,2	9,5	10,0	8,9	11,2	11,9	13,6

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

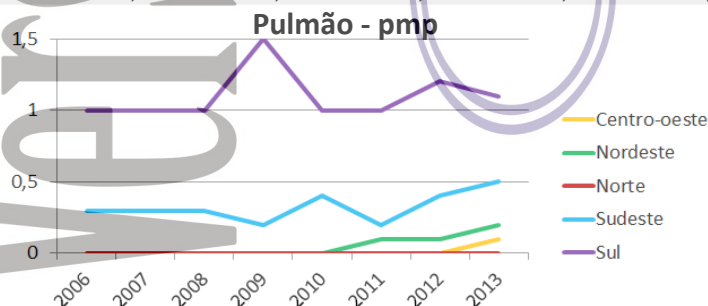
# DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA



<b>PÂNCREAS</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
<b>Número absoluto</b>	191	163	174	160	133	181	151	142
CENTRO-OESTE	0	0	1	0	0	0	6	2
NORDESTE	0	0	0	1	6	10	15	13
NORTE	0	0	0	0	0	0	0	0
SUDESTE	157	125	131	141	112	136	107	92
SUL	34	38	42	18	15	35	23	35
<b>Número pmp</b>	1,1	0,9	0,9	0,9	0,7	0,9	0,8	0,7
CENTRO-OESTE	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
NORDESTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2
NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SUDESTE	2,2	1,6	1,7	1,8	1,4	1,7	1,3	1,1
SUL	1,4	1,4	1,6	0,7	0,5	1,3	0,8	1,3



<b>CORAÇÃO</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
<b>Número absoluto</b>	149	161	201	201	166	160	227	271
CENTRO-OESTE	2	3	2	9	4	9	18	32
NORDESTE	25	32	42	39	28	33	46	57
NORTE	0	1	0	0	0	0	0	0
SUDESTE	80	71	107	120	114	89	126	143
SUL	42	54	50	33	20	29	37	39
<b>Número pmp</b>	0,9	0,9	1,1	1,1	0,9	0,8	1,2	1,4
CENTRO-OESTE	0,2	0,2	0,2	0,7	0,3	0,6	1,3	2,3
NORDESTE	0,5	0,6	0,8	0,8	0,5	0,6	0,9	1,1
NORTE	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SUDESTE	1,1	0,9	1,4	1,5	1,4	1,1	1,6	1,8
SUL	1,7	2,0	1,9	1,2	0,7	1,1	1,4	1,4



<b>PULMÃO</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>
<b>Número absoluto</b>	49	46	53	59	61	49	69	80
CENTRO-OESTE	0	0	0	0	0	0	0	2
NORDESTE	0	0	0	0	0	4	4	8
NORTE	0	0	0	0	0	0	0	0
SUDESTE	25	20	26	18	33	18	32	39
SUL	24	26	27	41	28	27	33	31
<b>Número pmp</b>	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
CENTRO-OESTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
NORDESTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SUDESTE	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,4	0,5
SUL	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,2	1,1

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# DADOS POR ESTADO

## Pacientes ativos em Lista de Espera - (dezembro 2013)

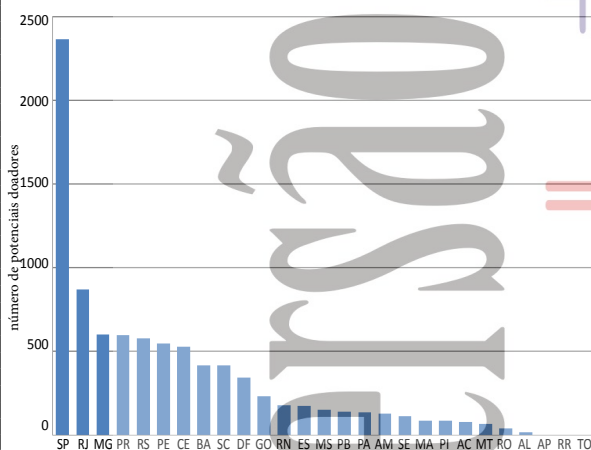
Estado	RIM	FÍGADO	CORAÇÃO	PULMÃO	PÂNCREAS	PÂNC/RIM	CÓRNEA
Total - Brasil	16.302	1.357	253	187	25	416	5.379
Acre	2	NI	NI	NI	NI	NI	8
Alagoas	NI	NI	2	NI	NI	NI	94
Amazonas	77	NI	NI	NI	NI	NI	349
Bahia	440	29	NI	NI	NI	NI	800
Ceará	329	122	9	5	1	NI	246
Distrito Federal	110	30	6	3	0	0	102
Espírito Santo	644	25	5	0	0	0	139
Goiás	165	NI	1	NI	NI	6	NI
Maranhão	NI	NI	NI	NI	NI	NI	604
Mato Grosso	3	NI	NI	NI	NI	NI	56
Mato Grosso do Sul	296	NI	16	NI	NI	NI	10
Minas Gerais	1.997	27	35	9	1	16	55
Pará	149	NI	NI	NI	NI	NI	604
Paraíba	24	3	0	0	0	0	148
Paraná	915	55	42	0	4	11	8
Pernambuco	330	64	6	0	0	0	1
Piauí	180	NI	NI	NI	NI	NI	389
Rio de Janeiro	766	131	6	0	0	0	931
Rio Grande do Norte	30	5	0	0	0	0	70
Rio Grande do Sul	980	132	16	61	2	19	10
Rondonia	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	256	33	1	NI	2	11	447
São Paulo	8.609	701	108	109	15	353	260
Sergipe	NI	NI	NI	NI	NI	NI	48

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

## Doação de órgãos durante o ano de 2013

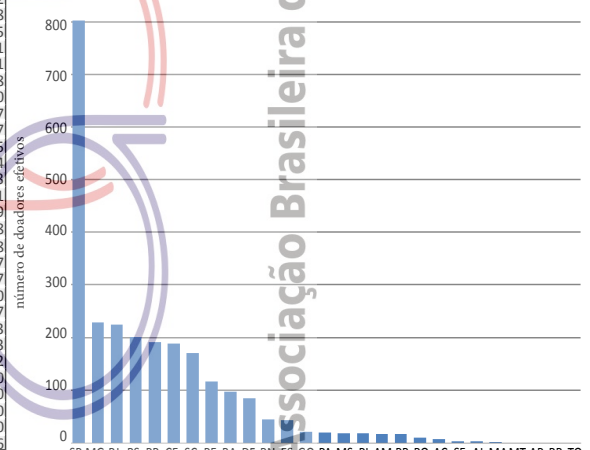
Estado	Total
SP	2366
RJ	869
MG	601
PR	597
RS	579
PE	546
CE	527
BA	417
SC	416
DF	342
GO	232
RN	177
ES	174
MS	151
PB	139
PA	133
AM	129
SE	111
MA	85
PI	84
AC	78
MT	64
RO	38
AL	16
AP	0
RR	0
TO	0
<b>Brasil</b>	<b>8871</b>

Número de Notificações, por estado.



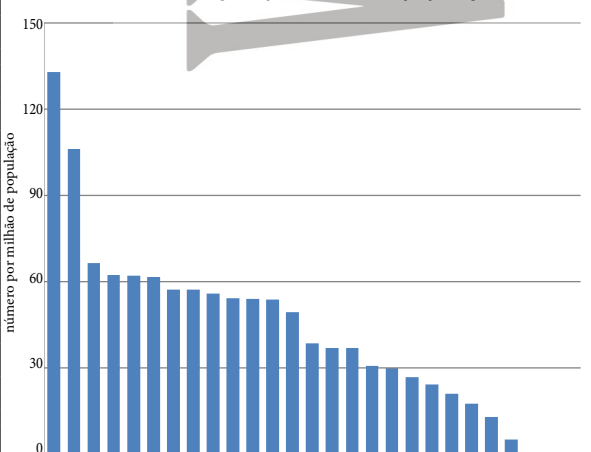
Estado	Total
SP	802
MG	228
RJ	225
RS	201
PR	191
CE	188
SC	170
PE	117
BA	97
DF	85
RN	44
ES	43
GO	21
PA	19
MS	18
PI	18
AM	17
PB	17
RO	10
AC	7
SE	3
AL	3
MA	2
MT	0
AP	0
RR	0
TO	0
<b>Brasil</b>	<b>2526</b>

Número absoluto de doadores efetivos, por estado.



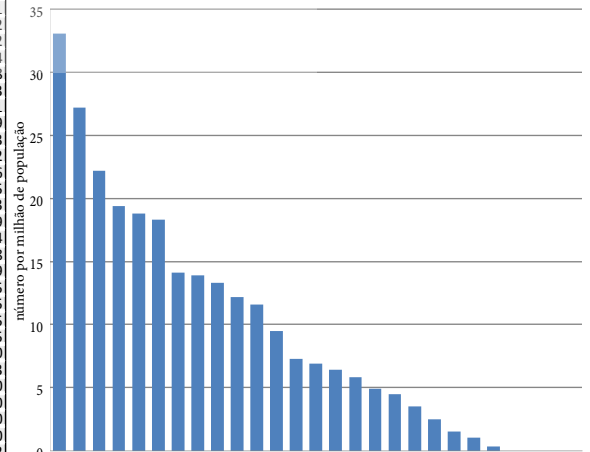
Estado	Total
DF	133,1
AC	106,3
SC	66,6
CE	62,4
PE	62,1
MS	61,7
SP	57,3
PR	57,2
RN	55,9
RJ	54,3
RS	54,1
SE	53,7
ES	49,5
GO	38,6
AM	37,0
PB	36,9
MG	30,7
BA	29,7
PI	26,9
RO	24,3
MT	21,1
PA	17,5
MA	12,9
AL	5,1
AP	0,0
RR	0,0
TO	0,0
<b>Brasil</b>	<b>46,5</b>

Número de notificações por milhão de população



Estado	Total
DF	33,1
SC	27,2
CE	22,2
SP	19,4
RS	18,8
PR	18,3
RJ	14,1
RN	13,9
PE	13,3
ES	12,2
MG	11,6
AC	9,9
MS	7,5
BA	6,9
RO	6,4
PI	5,8
AM	4,9
PB	4,5
GO	3,5
PA	2,5
SE	1,5
AL	1,0
MA	0,3
MT	0,0
AP	0,0
RR	0,0
TO	0,0
<b>Brasil</b>	<b>13,2</b>

Número de Doadores Efetivos por milhão de população





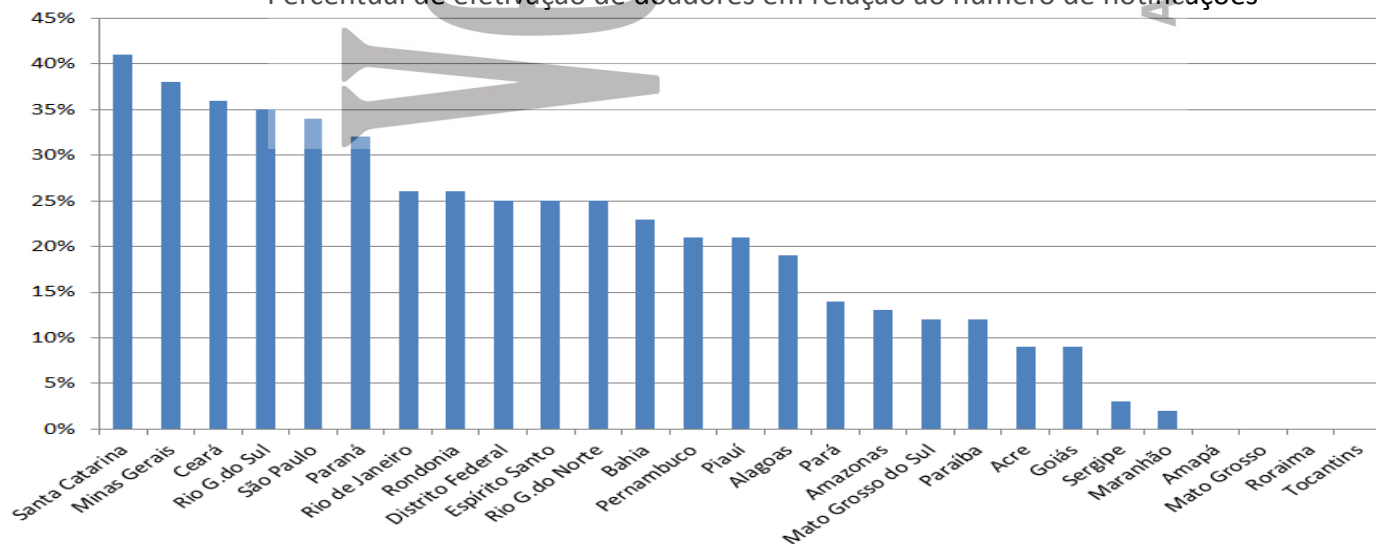
# DADOS POR ESTADO

Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, durante o ano 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	%
<b>Total - Brasil</b>	<b>8.871</b>	<b>46,5</b>	<b>6345</b>	<b>(72%)</b>	<b>2.526</b>	<b>13,2</b>	<b>2.390</b>	<b>12,5</b>	<b>1.620</b>	<b>(68%)</b>
Acre	78	106,3	71	(91%)	7	9,5	6	8,2	3	(50%)
Alagoas	16	5,1	13	(81%)	3	1,0	3	1,0	0	(0%)
Amapá	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Amazonas	129	37,0	112	(87%)	17	4,9	17	4,9	1	(6%)
Bahia	417	29,7	320	(77%)	97	6,9	96	6,8	89	(93%)
Ceará	527	62,4	339	(64%)	188	22,2	179	21,2	157	(88%)
Distrito Federal	342	133,1	257	(75%)	85	33,1	79	30,7	52	(66%)
Espírito Santo	174	49,5	131	(75%)	43	12,2	35	10,0	23	(66%)
Goiás	232	38,6	211	(91%)	21	3,5	14	2,3	8	(57%)
Maranhão	85	12,9	83	(98%)	2	0,3	2	0,3	0	(0%)
Mato Grosso	64	21,1	64	(100%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Mato Grosso do Sul	151	61,7	133	(88%)	18	7,3	18	7,3	13	(72%)
Minas Gerais	601	30,7	373	(62%)	228	11,6	202	10,3	135	(67%)
Pará	133	17,5	114	(86%)	19	2,5	19	2,5	13	(68%)
Paraíba	139	36,9	122	(88%)	17	4,5	17	4,0	17	(0%)
Paraná	597	57,2	406	(68%)	191	18,3	191	18,3	121	(63%)
Pernambuco	546	62,1	429	(79%)	117	13,3	114	13,0	88	(77%)
Piauí	84	26,9	66	(79%)	18	5,8	18	5,8	11	(61%)
Rio de Janeiro	869	54,3	644	(74%)	225	14,1	185	11,6	115	(62%)
Rio G.do Norte	177	55,9	133	(75%)	44	13,9	43	13,6	36	(84%)
Rio G.do Sul	579	54,1	378	(65%)	201	18,8	181	16,9	127	(70%)
Rondonia	38	24,3	28	(74%)	10	6,4	10	6,4	1	(10%)
Roraima	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Santa Catarina	416	66,6	246	(59%)	170	27,2	163	26,1	136	(83%)
São Paulo	2366	57,3	1564	(66%)	802	19,4	795	19,3	471	(59%)
Sergipe	111	53,7	108	(97%)	3	1,5	3	1,5	3	(0%)
Tocantins	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	(0%)

fonte: Centros Estaduais de Transplantes

Percentual de efetivação de doadores em relação ao número de notificações



# DADOS POR ESTADO

**Causas da não concretização da doação de órgãos de potenciais doadores notificados nos estados brasileiros, durante o ano de 2013.**

Estado	Notificações	Entrevistas			Afastados por:					
					Contra-Indicação Médica		Parada Cardíaca		Outros	
		Nº	Realizadas	Recusa	%	Nº	%	Nº	%	Nº
<b>Total - Brasil</b>	<b>8871</b>	<b>5578</b>	<b>2622</b>	<b>(47%)</b>	<b>1150</b>	<b>(13%)</b>	<b>1292</b>	<b>(15%)</b>	<b>1281</b>	<b>(14%)</b>
Acre	78	38	29	(76%)	16	(21%)	3	(4%)	23	(29%)
Alagoas	16	9	4	(44%)	4	(25%)	0	(0%)	5	(31%)
Amapá	0	0	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)
Amazonas	129	63	41	(65%)	28	(22%)	2	(2%)	41	(32%)
Bahia	417	275	178	(65%)	47	(11%)	9	(2%)	86	(21%)
Ceará	527	354	157	(44%)	64	(12%)	110	(21%)	8	(2%)
Distrito Federal	342	175	69	(39%)	108	(32%)	19	(6%)	61	(18%)
Espírito Santo	174	83	49	(59%)	23	(13%)	0	(0%)	59	(34%)
Goiás	232	107	67	(63%)	27	(12%)	87	(38%)	30	(13%)
Maranhão	85	17	15	(88%)	25	(29%)	0	(0%)	43	(51%)
Mato Grosso	64	13	10	(77%)	2	(3%)	13	(20%)	39	(61%)
Mato Grosso do Sul	151	71	46	(65%)	54	(36%)	24	(16%)	9	(6%)
Minas Gerais	601	329	143	(43%)	54	(9%)	87	(14%)	89	(15%)
Pará	133	117	36	(31%)	41	(31%)	25	(19%)	12	(9%)
Paraíba	139	53	31	(58%)	13	(9%)	4	(3%)	74	(53%)
Paraná	597	373	156	(42%)	157	(26%)	93	(16%)	0	(0%)
Pernambuco	546	324	175	(54%)	119	(22%)	22	(4%)	113	(21%)
Piauí	84	60	37	(62%)	9	(11%)	3	(4%)	17	(20%)
Rio de Janeiro	869	454	229	(50%)	135	(16%)	227	(26%)	53	(6%)
Rio G.do Norte	177	119	73	(61%)	18	(10%)	5	(3%)	37	(21%)
Rio G.do Sul	579	408	184	(45%)	65	(11%)	113	(20%)	16	(3%)
Rondonia	38	25	13	(52%)	2	(5%)	3	(8%)	10	(26%)
Roraima	0	0	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)
Santa Catarina	416	296	115	(39%)	40	(10%)	41	(10%)	50	(12%)
São Paulo	2366	1760	716	(41%)	69	(3%)	401	(17%)	378	(16%)
Sergipe	111	55	49	(89%)	30	(27%)	1	(1%)	28	(25%)
Tocantins	0	0	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

# DADOS POR ESTADO

## 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	≤5	6-10	11-17	18-34	35-49	50-64	≥65	A	AB	B	O
<b>TOTAL - Brasil</b>	<b>1528</b>	<b>998</b>	<b>964</b>	<b>1227</b>	<b>335</b>	<b>39</b>	<b>45</b>	<b>149</b>	<b>671</b>	<b>689</b>	<b>750</b>	<b>183</b>	<b>939</b>	<b>147</b>	<b>249</b>	<b>1191</b>
<b>Percentual</b>	<b>60%</b>	<b>40%</b>	<b>38%</b>	<b>49%</b>	<b>13%</b>	<b>2%</b>	<b>2%</b>	<b>6%</b>	<b>27%</b>	<b>27%</b>	<b>30%</b>	<b>7%</b>	<b>37%</b>	<b>6%</b>	<b>10%</b>	<b>47%</b>
Acre	4	3	2	4	1	0	0	0	3	2	2	0	2	2	0	3
Alagoas	3	0	1	2	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	0	1
Amapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Amazonas	10	7	7	10	0	0	0	3	4	5	5	0	6	1	1	9
Bahia	58	39	50	38	9	2	2	6	31	31	23	2	24	4	11	58
Ceará	126	62	106	65	17	4	5	15	67	44	41	12	77	5	15	91
Distrito Federal *	57	28	42	38	5	3	2	7	25	28	17	3	33	5	13	34
Espírito Santo	29	14	13	26	4	0	0	3	12	13	14	1	15	0	6	22
Goiás	15	6	16	3	2	0	0	0	6	10	5	0	6	1	4	10
Maranhão	0	2	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Mato Grosso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mato Grosso do Sul	11	7	5	3	10	0	0	3	3	6	6	0	9	0	2	7
Minas Gerais	99	129	82	112	34	5	1	13	65	69	63	12	74	9	22	123
Pará	16	3	16	2	1	0	0	1	10	8	0	0	5	0	2	12
Paraíba	11	6	11	3	3	0	1	1	10	4	1	0	5	2	1	9
Paraná	129	62	81	62	48	2	3	13	52	52	50	19	73	8	21	89
Pernambuco	71	46	42	65	10	0	1	7	23	34	45	7	51	5	11	50
Piauí	13	5	8	10	0	0	0	1	7	3	5	2	7	0	0	11
Rio de Janeiro	125	100	66	113	46	4	8	16	69	52	54	22	83	16	46	80
Rio Grande do Norte	28	16	17	17	10	1	0	5	13	12	13	0	18	3	2	21
Rio Grande do Sul	120	81	47	128	26	3	4	9	38	54	69	24	71	6	22	102
Rondonia	6	4	4	4	2	0	1	3	3	2	1	0	3	0	3	4
Roraima	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	107	63	63	88	19	2	1	6	44	40	58	19	75	4	15	76
São Paulo	488	314	283	431	88	13	16	37	182	218	276	60	298	76	50	378
Sergipe	2	1	2	1	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	1	1
Tocantins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

# ACRE

População atual	733.559 (0,4%)
Rio Branco	336.038
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	152.581,39

Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Necessidade estimada	66	44	18	4
Transplantes realizados	18	8	0	0

Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	2.759	2.799	2.858	2.892	3.009	3.157	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	375	357	355	387	439	488	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	38	35	48	58	50	43	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	557.526	655.385	655.385	655.385	733.559	733.559	733.559	733.559

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

## HOSPITAIS

Nº Total	22 (0,3)
Capital do estado	9
Interior	13

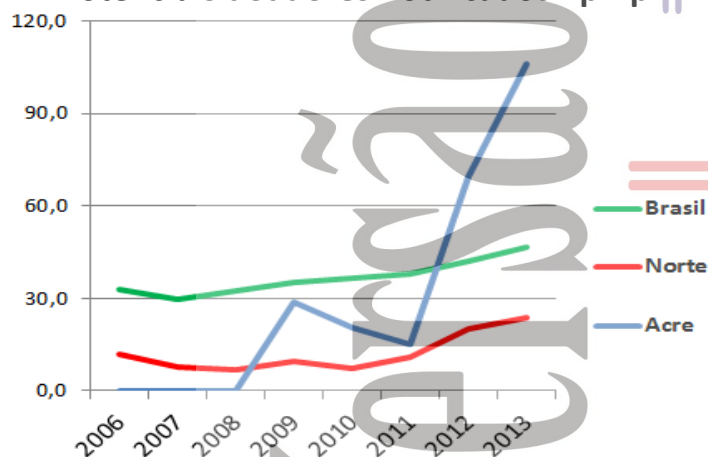
% Brasil  
CNCDO: Regiane Clélia Ferrari  
Fone: (68) 3227-6399 / (68) 9985-2061  
E-Mail: [cncdoacre@gmail.com](mailto:cncdoacre@gmail.com)

Nº de leitos	1.368 (0,3)
Nº de leitos UTI	73 (0,2)
Hospitais com mais de 80 leitos	5
Hospital de ensino	0
Escolas médicas	1 (0,5)
Nº serviços de neurocirurgia	2 (0,5)
Número de CIHDOTTS	4
Número de OPOs	0

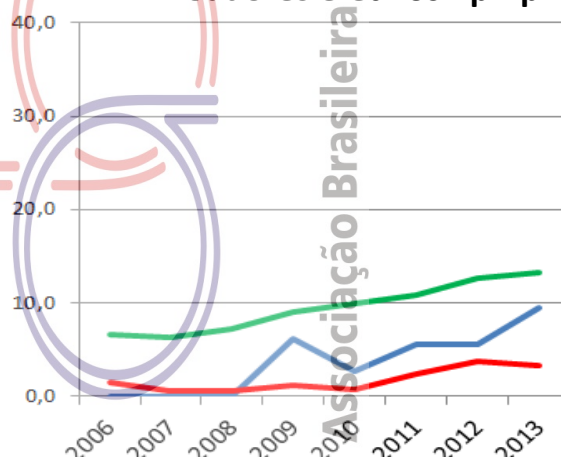
Conta com apoio do governo local para o desenvolvimento do programa e enfrenta as dificuldades de programas iniciantes, como baixa notificação, dificuldade em fechar o protocolo de morte encefálica e elevada recusa familiar. Recentemente obteve o credenciamento do transplante de fígado junto ao Sistema Nacional de Transplantes SNT/MS.

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



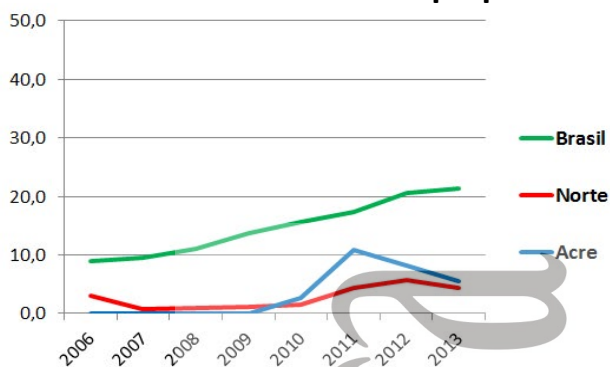
Doadores efetivos - pmp



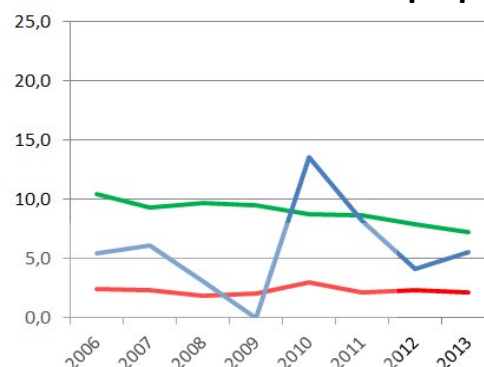
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	0	0	0	4	2	4	4	7
Número de doadores efetivos (pmp)	0,0	0,0	0,0	6,1	2,7	5,5	5,5	9,5
Número de notificações (potenciais doadores)	0	0	0	19	15	11	51	78
Número de notificações (pmp)	0,0	0,0	0,0	29,0	20,4	15,0	69,5	106,3
Recusa familiar	0	0	0	6	4	3	21	29
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	78	76
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível		2	2	0	0	3
Contraindicação médica	0	0	0	6	5	1	5	16
Outros	0	0	0	1	2	3	21	23

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

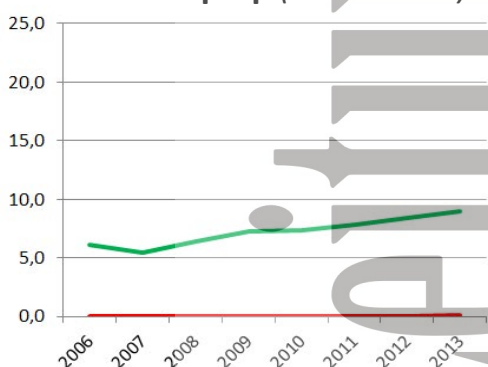
### RIM com doador falecido - pmp



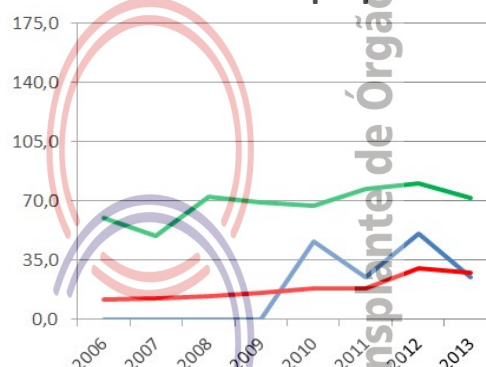
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	1	1	1	0	1	1	1	1
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	0	0	0	0	34	18	37	18
RIM	3	4	2	0	12	14	9	8
doador vivo	3	4	2	0	10	6	3	4
doador falecido	0	0	0	0	2	8	6	4
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	0,0	0,0	0,0	0,0	46,3	24,5	50,4	24,5
RIM	5,4	6,1	3,1	0,0	16,4	19,1	12,3	10,9
doador vivo	5,4	6,1	3,1	0,0	13,6	8,2	4,1	5,4
doador falecido	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	10,9	8,2	5,4
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# ALAGOAS

População atual	3.120.494 (1,6%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>				Córnea	Rim	Fígado	Coração
Maceió	932.748	<b>Necessidade estimada</b>				281	187	78	19
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	27.767,66	<b>Transplantes realizados</b>				52	22	0	0

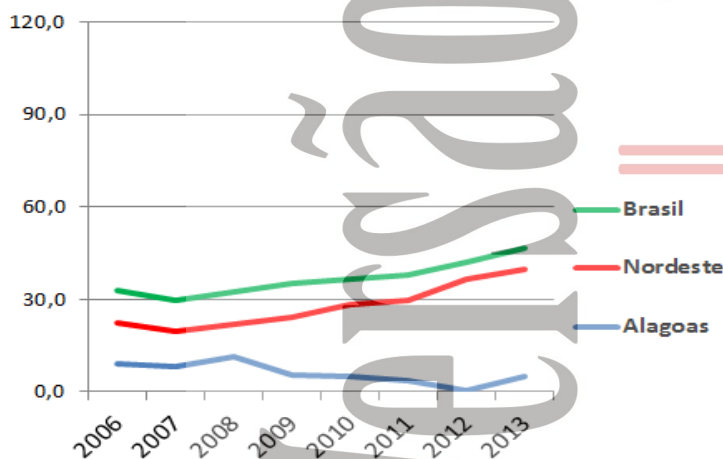
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	15.422	16.594	16.403	17.056	17.737	18.645	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	2.691	2.984	2.956	3.060	3.403	3.572	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	161	182	190	194	169	197	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	2.822.621	3.037.103	3.037.103	3.037.103	3.120.494	3.120.494	3.120.494	3.120.494

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

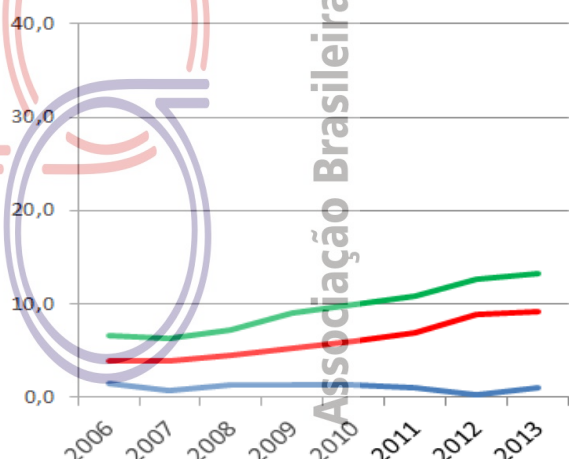
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Kelly Karina de Araújo Brandão
Nº Total	72 (1,1)	Fone/Fax: (82) 3376-8186 / (82) 3315-7440
Capital do estado	42	E-Mail: <a href="mailto:doevida@saude.al.gov.br">doevida@saude.al.gov.br</a>
Interior	30	Estado com declínio acentuado no programa de transplantes em todas suas etapas.
Nº de leitos	5.640 (1,2)	Enfrenta dificuldades na formação de equipe técnica para implantação da OPO - etapa II, baixa notificação e elevada taxa de recusa familiar (77,7%). Não realiza doação de órgãos e, por consequência, transplantes. Está em descompasso com o crescimento dos programas de transplantes dos estados da região nordeste, como Ceará e Pernambuco.
Nº de leitos UTI	354 (0,9)	Nem mesmo o transplante de córneas atende à necessidade estimada. Necessita apoio para priorizar a reativação dos programas de doação de órgãos e de transplante de rim e córneas e, como ação subsequente, criação de um programa de transplantes de fígado.
Hospitais com mais de 80 leitos	24	
Hospital de ensino	0	
Escolas médicas	2 (1,1)	
Nº serviços de neurocirurgia	5 (1,2)	
Número de CIHDOTTS	2	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



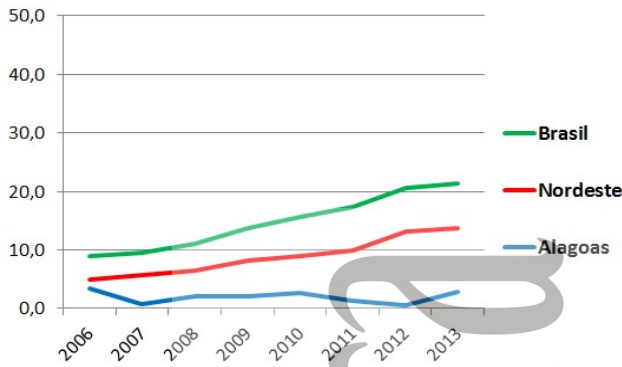
Doadores efetivos - pmp



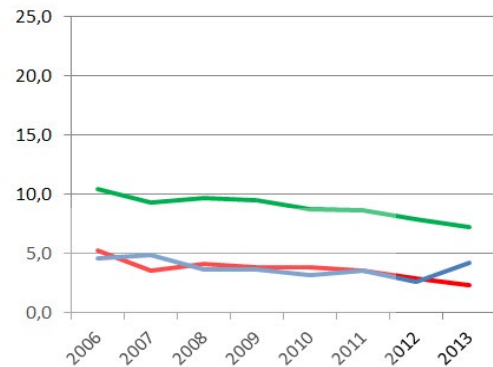
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	4	2	4	4	4	3	1	3
Número de doadores efetivos (pmp)	1,4	0,7	1,3	1,3	1,3	1,0	0,3	1,0
Número de notificações (potenciais doadores)	26	25	35	16	15	12	2	16
Número de notificações (pmp)	9,2	8,2	11,5	5,3	4,8	3,8	0,6	5,1
Recusa familiar	9	7	15	5	4	0	0	4
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	0	44
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	2	1	0	0	0	0
Contraindicação médica	6	8	8	1	3	1	0	4
Outros	7	8	6	5	4	8	1	5

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

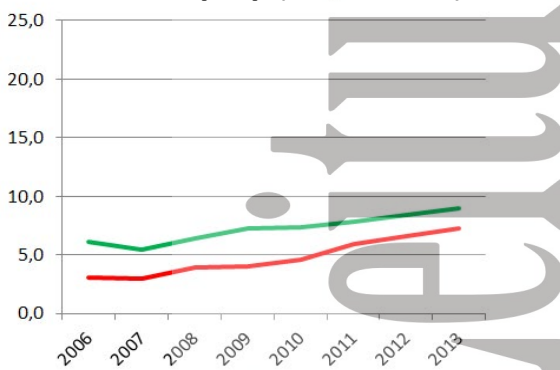
### RIM com doador falecido - pmp



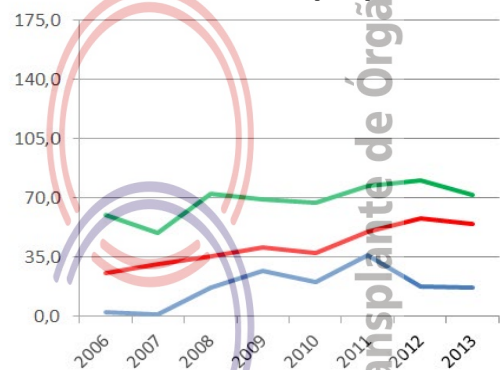
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	3	3	3	3	3	2	2	3
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	1	1	1	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	7	2	51	82	64	113	54	52
RIM - total	23	17	17	17	18	15	10	22
doador vivo	13	15	11	11	10	11	8	13
doador falecido	10	2	6	6	8	4	2	9
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	2	1	2	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	2,5	0,7	16,8	27,0	20,5	36,2	17,3	16,7
RIM - total	8,1	5,6	5,6	5,6	5,8	4,8	3,2	7,1
doador vivo	4,6	4,9	3,6	3,6	3,2	3,5	2,6	4,2
doador falecido	3,5	0,7	2,0	2,0	2,6	1,3	0,6	2,9
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,0	0,7	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# AMAPÁ

População atual	669.526 (0,4%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>				Córnea	Rim	Fígado	Coração
Macapá	398.204	<b>Necessidade estimada</b>				60	40	17	4
Extensão territorial (Km²)	142.814,59	<b>Transplantes realizados</b>				0	0	0	0
<b>Número de Óbitos por ano</b>	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Todas as causas	1.803	1.886	2.113	2.140	2.172	2.495	Indisponível	Indisponível	
Causas Externas	439	406	429	421	503	488	Indisponível	Indisponível	
Causas Neurológicas	11	7	17	27	29	35	Indisponível	Indisponível	
População (censo IBGE)	477.032	587.311	587.311	587.311	669.526	669.526	669.526	669.526	

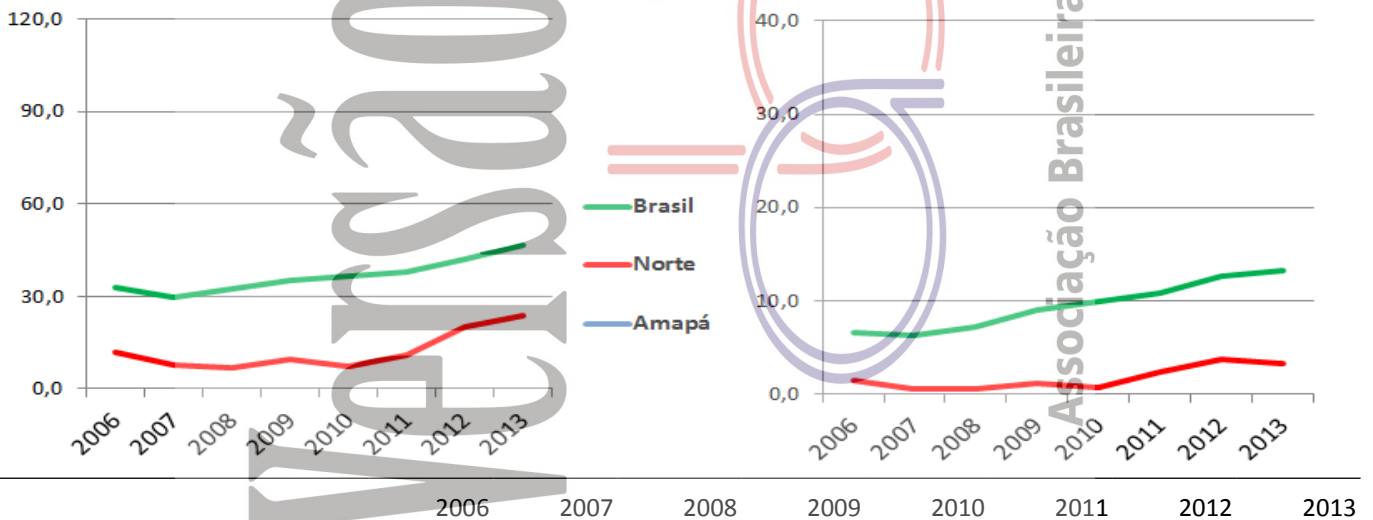
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

<b>HOSPITAIS</b>	% Brasil	CNCDO: Eduardo Monteiro Cardoso
Nº Total	12 (0,2)	Fone: (96) 3212-6281
Capital do estado	7	E-Mail: <a href="mailto:cncdo@saude.ap.gov.br">cncdo@saude.ap.gov.br</a>
Interior	5	Em 2013, conseguiu instruir (instrução documental) o processo de pedido de
Nº de leitos	967 (0,2)	autorização, do estabelecimento de saúde (Hospital Escola São Camilo e São Luís -
Nº de leitos UTI	46 (0,1)	HESCSL) para a implantação do serviço de transplante de rim, no entanto, estamos
Hospitais com mais de 80 leitos	5	viabilizando a continuação da capacitação da equipe médica para concluir os processos
Hospital de ensino	0	de autorização.
Escolas médicas	1 (0,5)	Assim, ainda não realizou captação e nem transplante de órgãos e tecidos no Estado.
Nº serviços de neurocirurgia	1 (0,2)	Está com a perspectiva de iniciar esse serviço no segundo semestre de 2014.
Número de CIHDOTTS	0	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp (não realiza)

Doadores efetivos - pmp (não realiza)

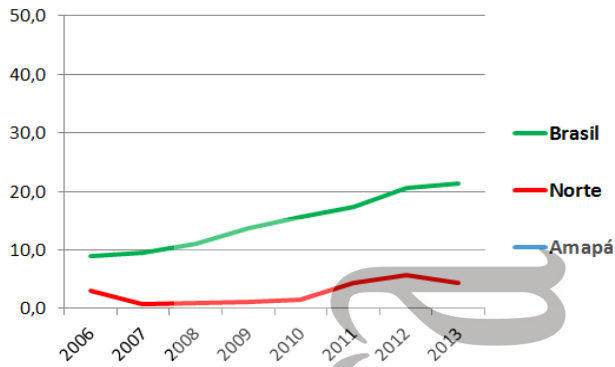


Número de doadores efetivos	
Número de doadores efetivos (pmp)	
Número de notificações (potenciais doadores)	
Número de notificações (pmp)	
Recusa familiar	
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível
Parada Cardíaca	Indisponível
Contraindicação médica	
Outros	

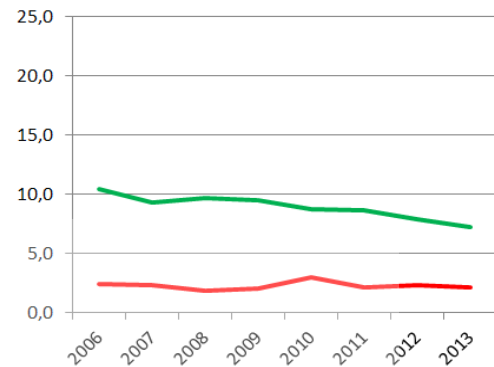


## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

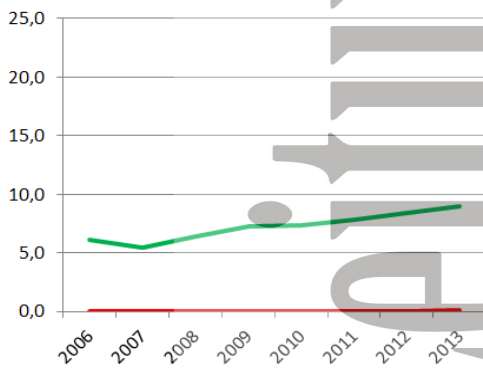
**RIM com doador falecido - pmp (não realiza)**



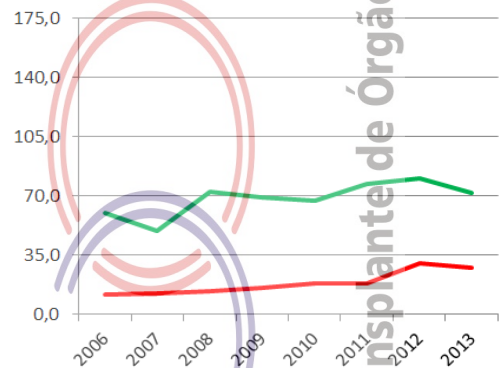
**RIM com doador vivo - pmp (não realiza)**



**FÍGADO - pmp (não realiza)**



**CÓRNEA- pmp (não realiza)**



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM - total (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

CÓRNEA (não realiza)								
RIM - total (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM - total (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

CÓRNEA (não realiza)								
RIM - total (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# AMAZONAS

População atual	3.483.985 (1,8%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Manaus	1.802.014	<b>Necessidade estimada</b>	314	209	87	21
Extensão territorial (Km²)	1.570.745,68	<b>Transplantes realizados</b>	209	41	0	0

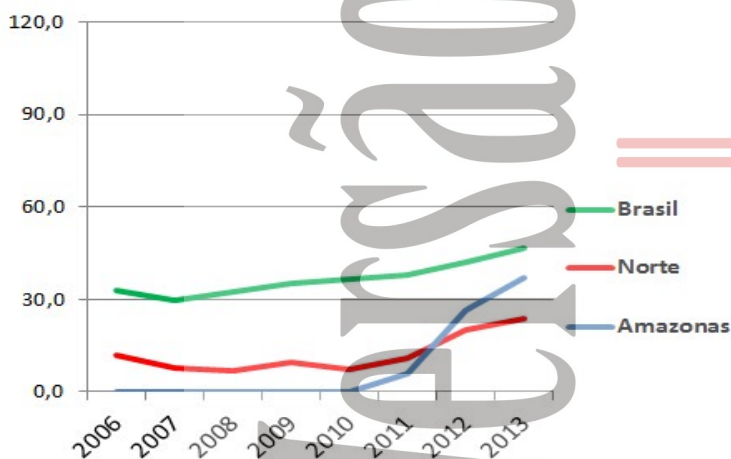
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	11.594	11.757	12.715	12.992	13.300	14.227	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	1.671	1.681	1.948	1.991	2.263	2.527	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	140	120	179	159	168	170	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	2.812.557	3.221.939	3.221.939	3.221.939	3.483.985	3.483.985	3.483.985	3.483.985

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

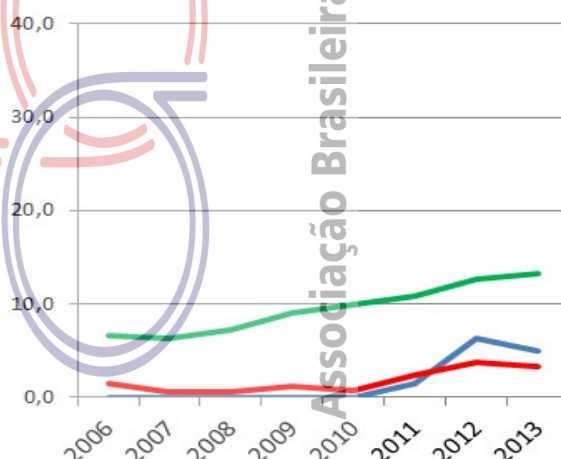
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dra. Leny Nascimento da Motta Passos
Nº Total	98 (1,6)	Fone/ Fax: (92) 3664-2616 / (92) 8802-6801
Capital do estado	41	E-Mail: <a href="mailto:cncdo.am@saude.gov.br">cncdo.am@saude.gov.br</a>
Interior	57	
Nº de leitos	4.894 (1,0)	Em 2013, tive algumas dificuldades, tais como, redução de pessoal técnico especializado, manutenção adequada dos equipamentos de doppler transcraniano e de EEG que refletiram no número das doações. No entanto, o trabalho educacional realizado pela Central de Transplante passou a contar com o apoio das Secretarias Municipal e Estadual de Saúde do Amazonas. Aguarda para 2014, Projeto de Tutoria sobre Captação e Doação de Órgão, junto ao Ministério da Saúde. Espera, também, poder concretizar os credenciamentos dos transplantes de fígado de coração.
Nº de leitos UTI	288 (0,8)	
Hospitais com mais de 80 leitos	21	
Hospital de ensino	1	
Escolas médicas	3 (1,6)	
Nº serviços de neurocirurgia	4 (1,0)	
Número de CIHDOTTS	4	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

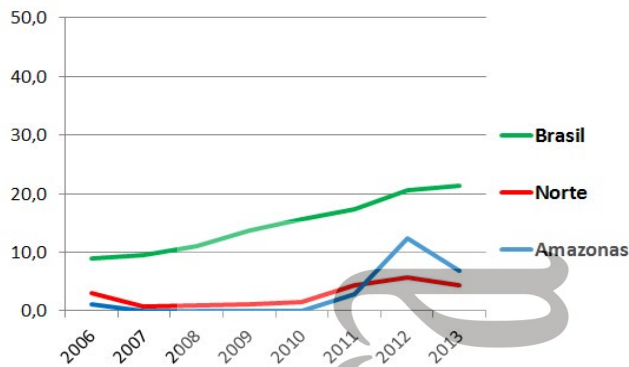


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	0	0	0	0	0	5	22	17
Número de doadores efetivos (pmp)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	6,3	4,9
Número de notificações (potenciais doadores)	0	0	0	0	0	21	92	129
Número de notificações (pmp)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	26,4	37,0
Recusa familiar	0	0	0	0	0	9	30	41
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	57	65
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	0	0	0	2	1	2
Contraindicação médica	0	0	0	0	0	2	18	28
Outros	0	0	0	0	0	3	21	41

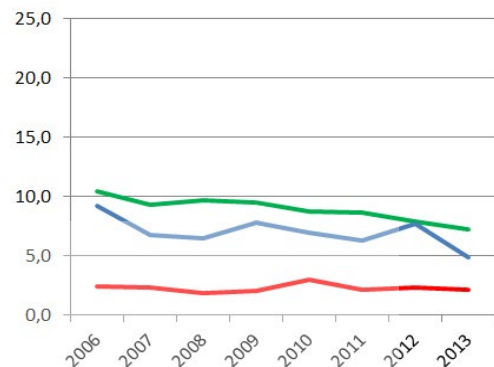
# AMAZONAS

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

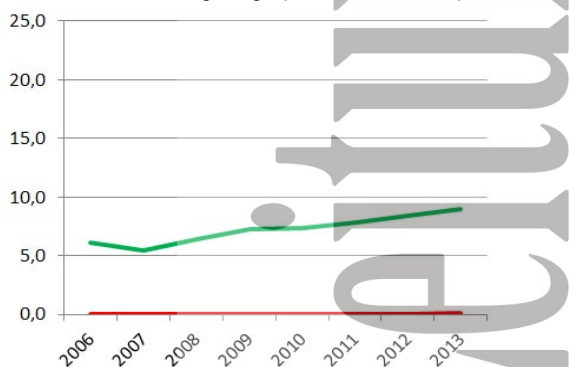
**RIM com doador falecido - pmp**



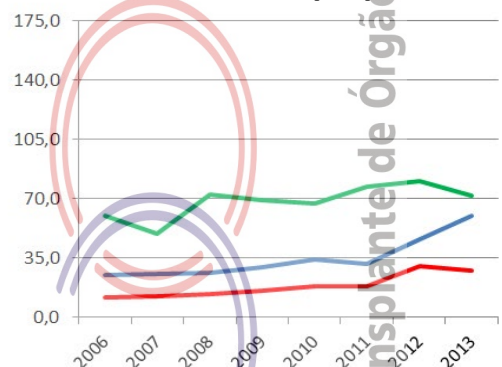
**RIM com doador vivo - pmp**



**FÍGADO - pmp (não realiza)**



**CÓRNEA- pmp**



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	1	1	1	1	1	1	1	1
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	69	82	84	95	120	109	160	209
RIM - total	29	22	21	25	24	32	70	41
doador vivo	26	22	21	25	24	22	27	17
doador falecido	3	0	0	0	0	10	43	24
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	24,5	25,5	26,1	29,5	34,4	31,3	45,9	60,0
RIM - total	10,3	6,8	6,5	7,8	6,9	9,2	20,1	11,8
doador vivo	9,2	6,8	6,5	7,8	6,9	6,3	7,7	4,9
doador falecido	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	12,3	6,9
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# BAHIA

População atual	14.016.906 (7,3%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Salvador	2.675.656	<b>Necessidade estimada</b>	1.262	841	350	84
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	564.692,67	<b>Transplantes realizados</b>	428	118	64	0

Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	67.533	67.588	71.013	73.492	76.337	78.046	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	8.435	9.440	10.653	11.493	12.168	11.968	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	869	869	919	1.010	1.032	1.132	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	13.070.250	14.080.654	14.080.654	14.080.654	14.016.906	14.016.906	14.016.906	14.016.906

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

## HOSPITAIS % Brasil

Nº Total	547 (8,7)
Capital do estado	64
Interior	483
Nº de leitos	31.000 (6,5)
Nº de leitos UTI	1.658 (4,4)
Hospitais com mais de 80 leitos	95
Hospital de ensino	5
Escolas médicas	9 (4,7)
Nº serviços de neurocirurgia	22 (5,4)
Número de CIHDOTTS	7
Número de OPOs	7

CNCDO: Eraldo Salustiano de Moura

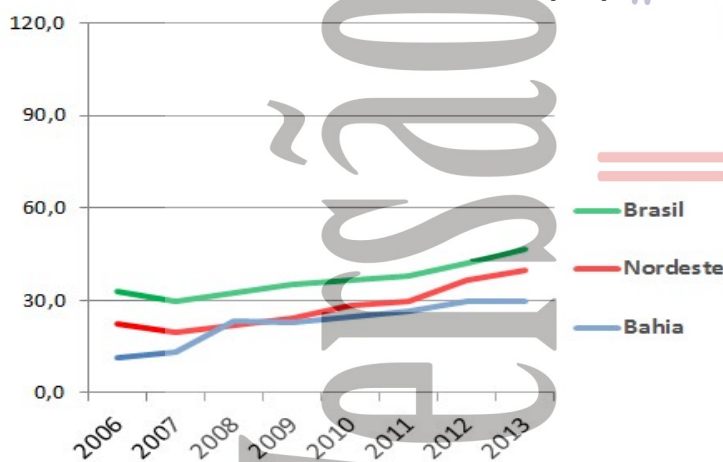
Fone: (71) 3356-6776

E-Mail: [transplantes.ba@gmail.com](mailto:transplantes.ba@gmail.com)

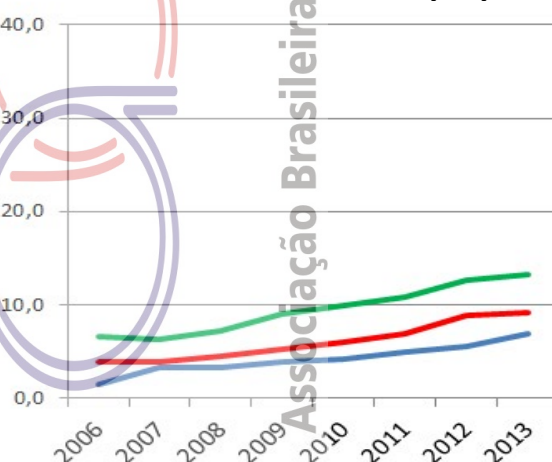
Tem 14 milhões de habitantes e vasto território, 417 municípios com número de doação e transplantes crescendo nos últimos anos. Apresenta atividades ligadas a educação e parcerias público privada. Ainda apresenta taxa de notificação baixa, com recusa familiar superior a 60%. Adotou o sistema de OPOs, sendo sete, distribuídas pelo estado, o que tem aumentado a doação de córneas e múltiplos órgãos no interior. Enfrenta dificuldades para organizar equipes de captação e para a realização dos transplantes. Está reestruturando todo o processo para chegar a dez doadores pmp, bem como aumentar o número de transplantes.

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



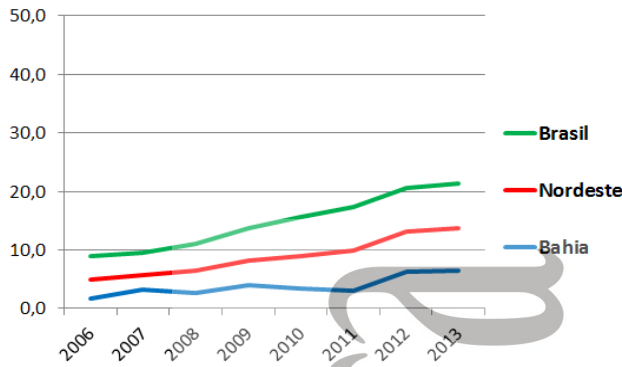
Doadores efetivos - pmp



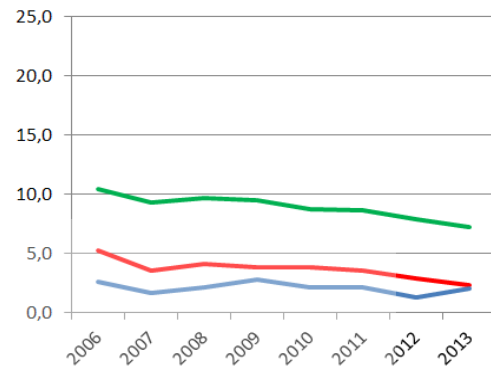
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	18	46	47	53	57	69	77	97
Número de doadores efetivos (pmp)	1,4	3,3	3,3	3,8	4,1	4,9	5,5	6,9
Número de notificações (potenciais doadores)	149	186	329	320	346	374	414	417
Número de notificações (pmp)	11,4	13,2	23,4	22,7	24,7	26,7	29,5	29,7
Recusa familiar	49	72	94	70	107	132	174	178
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	63	65
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	19	18	12	8	23	9
Contraindicação médica	51	43	35	17	23	32	35	47
Outros	31	25	134	162	147	133	105	86

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

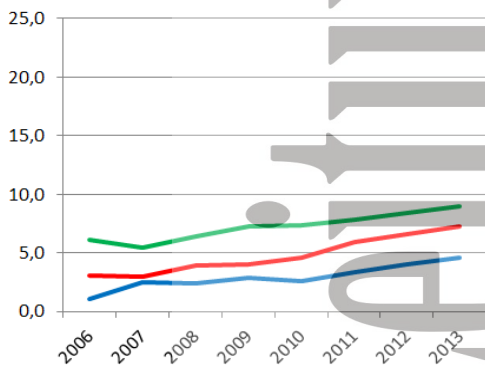
### RIM com doador falecido - pmp



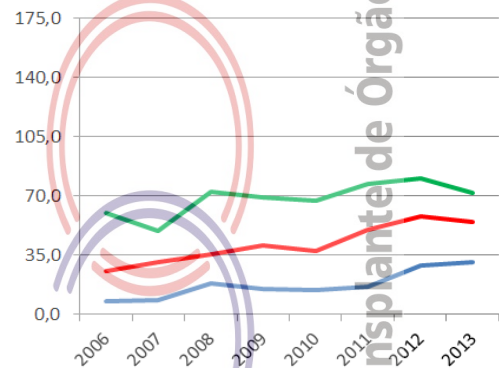
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	3	4	4	4	4	4	4	4
FÍGADO	2	2	2	2	2	2	2	2
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	1	1	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	98	119	258	209	200	231	408	428
RIM - total	56	70	68	96	78	73	105	118
doador vivo	34	24	30	40	29	29	18	28
doador falecido	22	46	38	56	49	44	87	90
FÍGADO	14	35	34	41	37	48	56	64
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	2	3	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	7,5	8,5	18,3	14,8	14,3	16,5	29,1	30,5
RIM - total	4,3	5,0	4,8	6,8	5,6	5,2	7,5	8,4
doador vivo	2,6	1,7	2,1	2,8	2,1	2,1	1,3	2,0
doador falecido	1,7	3,3	2,7	4,0	3,5	3,1	6,2	6,4
FÍGADO	1,1	2,5	2,4	2,9	2,6	3,4	4,0	4,6
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								

População atual	8.452.381 (4,4%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Fortaleza	2.452.185	<b>Necessidade estimada</b>	761	507	211	51
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	148.825,60	<b>Transplantes realizados</b>	764	262	194	30

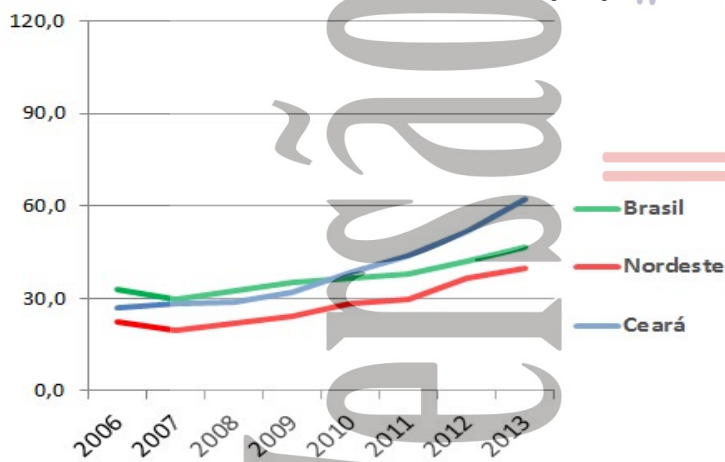
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	40.793	40.426	43.100	44.194	43.847	47.886	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	5.268	5.645	5.801	5.849	7.047	7.420	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	713	759	879	862	918	1.041	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	7.430.661	8.185.286	8.185.286	8.185.286	8.452.381	8.452.381	8.452.381	8.452.381

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

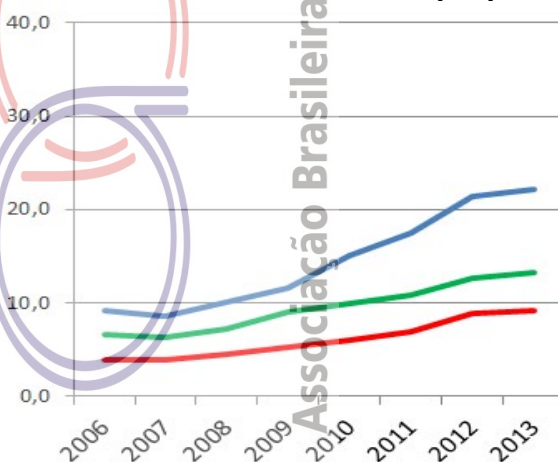
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	274 (4,4)	CNCDO: Dra. Eliana Régia Barbosa de Almeida
Capital do estado	78	Fone: (85) 3252-1886 / 3101-5238
Interior	196	E-Mail: <a href="mailto:cncdo@saude.ce.gov.br">cncdo@saude.ce.gov.br</a>
Nº de leitos	17.915 (3,8)	Desde a criação da CNCDO em 1998, o número de doações e transplantes vem crescendo.
Nº de leitos UTI	957 (2,5)	Com taxas de doadores efetivos acima da média nacional, o que contribui na redução das desigualdades regionais. Atualmente, nenhum cearense precisa deslocar-se para as regiões sudeste ou sul para a realização de qualquer transplante, graças ao empenho do governo estadual, da secretária da saúde, da equipe da central de transplante, das comissões intra-hospitalares, organizações de procura de órgãos (OPO) e equipes transplantadoras, que se desdobram para que os transplantes sejam realizados em condições adequadas e de segurança. As associações de pacientes contribuem nas campanhas de esclarecimento sobre doação de órgãos e tecidos tanto quanto a população, imprensa, Defensoria Pública, Instituto Médico Legal, Autarquia Municipal de Trânsito, Serviços Públicos e Cidadania (AMC), Fundação Edson Queiroz, empresas aéreas, que formado um conjunto ao suporte oferecido por entidades públicas e privadas.
Hospitais com mais de 80 leitos	69	
Hospital de ensino	3	
Escolas médicas	5 (2,6)	
Nº serviços de neurocirurgia	10 (2,4)	
Número de CIHDOTTS	15	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



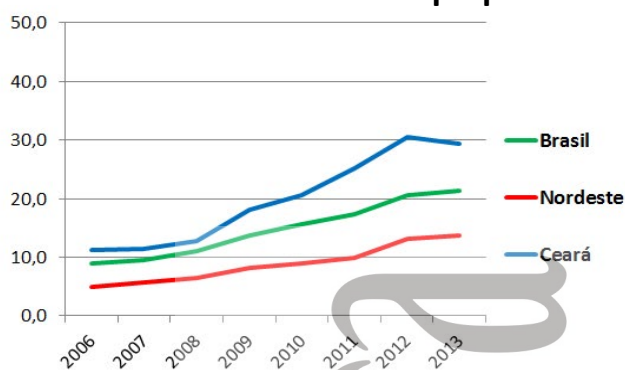
Doadores efetivos - pmp



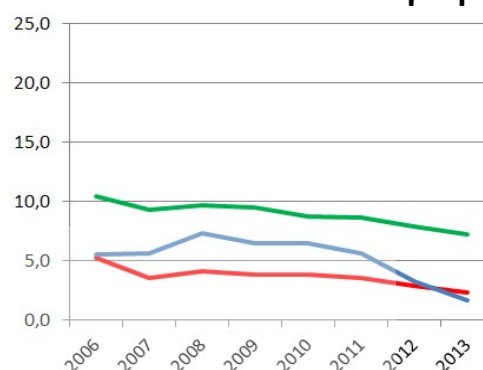
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	68	70	83	94	127	148	181	188
Número de doadores efetivos (pmp)	9,2	8,6	10,1	11,5	15,0	17,5	21,4	22,2
Número de notificações (potenciais doadores)	200	233	237	260	325	373	435	527
Número de notificações (pmp)	26,9	28,5	29,0	31,8	38,5	44,1	51,5	62,4
Recusa familiar	58	65	55	51	80	102	110	157
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	37	44
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	27	47	73	87	89	110
Contraindicação médica	51	72	56	55	36	31	52	64
Outros	23	26	16	13	9	5	3	8

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

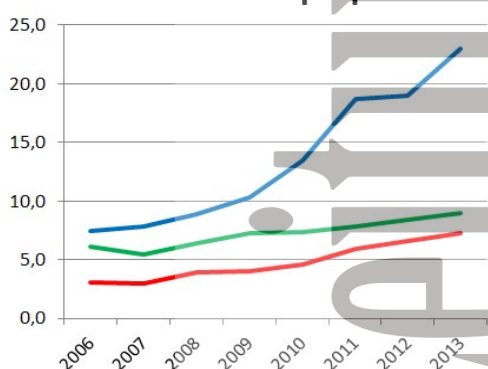
### RIM com doador falecido - pmp



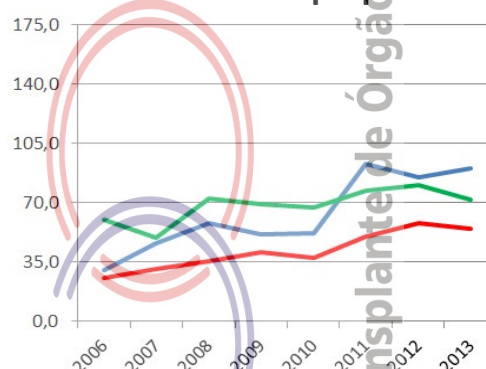
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	3	3	4	4	4	3	3	3
FÍGADO	1	1	2	3	3	3	3	3
PÂNCREAS	0	0	0	1	1	2	2	2
CORAÇÃO	1	1	1	1	1	1	1	1
PULMÃO	0	0	0	0	0	1	1	1

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	224	376	473	420	436	786	718	764
RIM - total	125	140	164	201	229	260	285	262
doador vivo	41	46	60	53	55	47	28	14
doador falecido	84	94	104	148	174	213	257	248
FÍGADO	56	64	73	84	114	158	161	194
PÂNCREAS	0	0	0	1	6	10	12	10
CORAÇÃO	17	22	31	25	16	25	28	30
PULMÃO	0	0	0	0	0	4	4	8

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	30,1	45,9	57,8	51,3	51,6	93,0	84,9	90,4
RIM - total	16,8	17,1	20,0	24,6	27,1	30,8	33,7	31,0
doador vivo	5,5	5,6	7,3	6,5	6,5	5,6	3,3	1,7
doador falecido	11,3	11,5	12,7	18,1	20,6	25,2	30,4	29,3
FÍGADO	7,5	7,8	8,9	10,3	13,5	18,7	19,0	23,0
PÂNCREAS	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	1,2	1,4	1,2
CORAÇÃO	2,3	2,7	3,8	3,1	1,9	3,0	3,3	3,5
PULMÃO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,9

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# DISTRITO FEDERAL - Brasília

População atual	2.570.160 (1,3%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Brasília	2.570.160	<b>Necessidade estimada</b>	231	154	64	15
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	5.801,94	<b>Transplantes realizados</b>	306	128	53	29

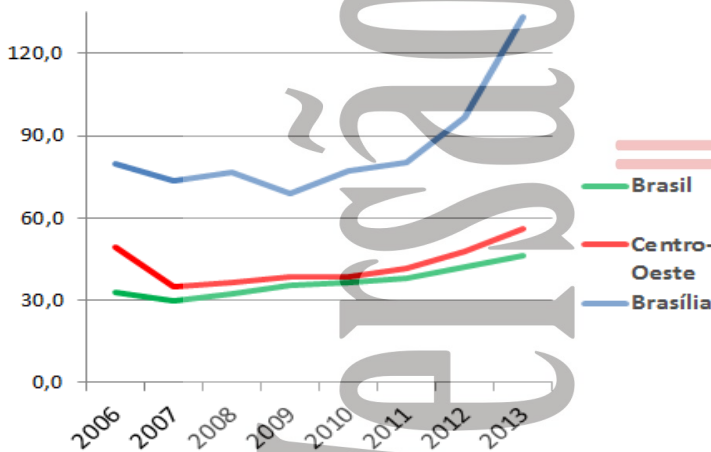
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	9.513	9.866	10.284	10.459	10.851	11.253	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	1.636	1.746	1.848	1.918	1.878	1.940	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	239	226	224	253	287	310	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	2.051.146	2.455.903	2.455.903	2.455.903	2.570.160	2.570.160	2.570.160	2.570.160

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

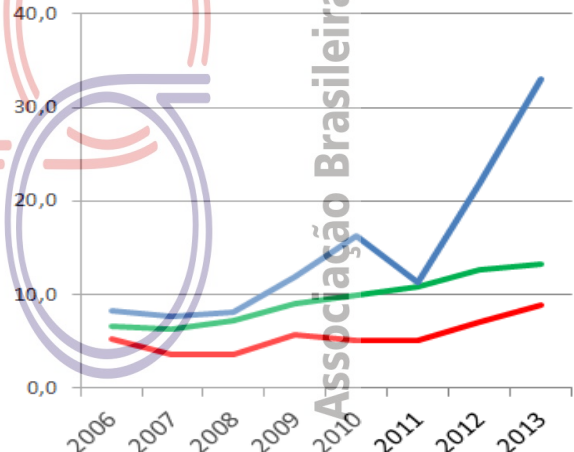
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dra. Daniela Ferreira Salomão
Nº Total	68 (1,1)	Fone: (61) 3315-1755 / 3315-1677
Capital do estado	28	E-Mail: <a href="mailto:centraldetransplantedf@gmail.com">centraldetransplantedf@gmail.com</a>
Interior	40	A central está bem estruturada do ponto de vista de recursos humanos e estende sua ação na definição de morte encefálica para toda a população local, com ou sem condições clínicas para ser doadora. É o estado que apresentou o maior crescimento no número de doadores nos últimos dois anos, com elevada proporção de potenciais doadores notificados (superior a 100 pmp), o que pode estar relacionado à transferência de pacientes dos hospitais das cidades do entorno. É o único estado com número crescente de transplantes cardíacos e que utiliza 23% dos doadores efetivos também como doadores de coração, disponibilizando equipes para captações em outros estados (apoio FAB), o que correspondeu a 31% dos transplantes cardíacos realizados em 2013, a maioria das vezes no estado de Minas Gerais e uma vez no estado do Rio Grande do Sul.
Nº de leitos	7.907 (1,7)	
Nº de leitos UTI	1.122 (3,0)	
Hospitais com mais de 80 leitos	29	
Hospital de ensino	3	
Escolas médicas	5 (2,6)	
Nº serviços de neurocirurgia	5 (1,2)	
Número de CIHDOTTS	0	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp



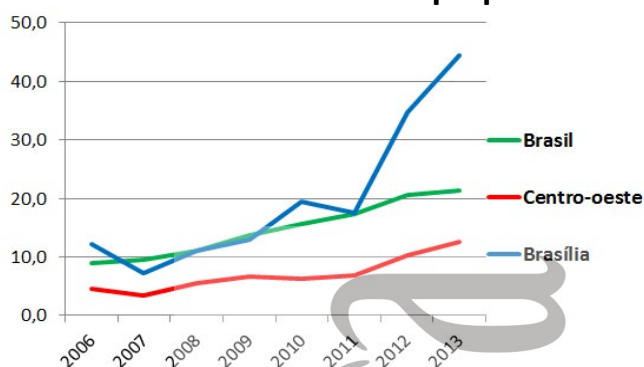
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	17	19	20	29	42	29	56	85
Número de doadores efetivos (pmp)	8,3	7,7	8,1	11,8	16,3	11,3	21,8	33,1
Número de notificações (potenciais doadores)	164	181	188	169	199	207	248	342
Número de notificações (pmp)	80,0	73,7	76,6	68,8	77,4	80,5	96,5	133,1
Recusa familiar	29	22	19	40	31	29	44	69
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	44	39
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	9	9	6	9	10	19
Contraindicação médica	84	114	61	79	78	90	75	108
Outros	34	26	79	12	42	50	63	61



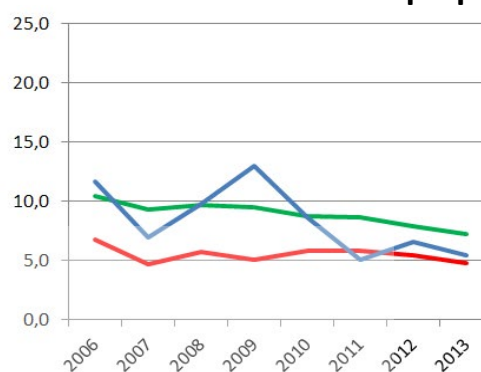
# DISTRITO FEDERAL - Brasília

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

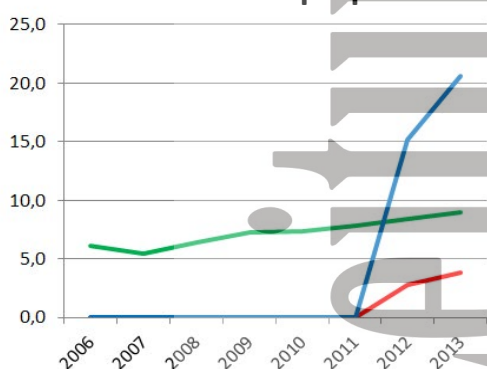
### RIM com doador falecido - pmp



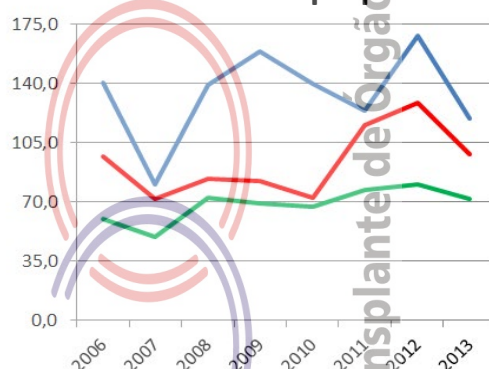
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	3	3	3	4	3	2	3	4
FÍGADO	0	0	0	0	0	0	2	2
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	1	1	1	1	1	1	1
PULMÃO	0	0	0	0	0	0	0	1

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	288	197	342	390	360	319	432	306
RIM - total	49	35	51	64	72	58	106	128
doador vivo	24	17	24	32	22	13	17	14
doador falecido	25	18	27	32	50	45	89	114
FÍGADO	0	0	0	0	0	0	39	53
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	3	2	7	3	9	18	29
PULMÃO	0	0	0	0	0	0	0	2

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	140,4	80,2	139,3	158,8	140,1	124,1	168,1	119,1
RIM - total	23,9	14,3	20,8	26,1	28,0	22,6	41,2	49,8
doador vivo	11,7	6,9	9,8	13,0	8,6	5,1	6,6	5,4
doador falecido	12,2	7,3	11,0	13,0	19,5	17,5	34,6	44,4
FÍGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	20,6
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	1,2	0,8	2,9	1,2	3,5	7,0	11,3
PULMÃO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# ESPÍRITO SANTO

População atual	3.514.952 (1,8%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Vitória	327.801	<b>Necessidade estimada</b>	316	211	88	21
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	46.077,52	<b>Transplantes realizados</b>	213	100	24	3

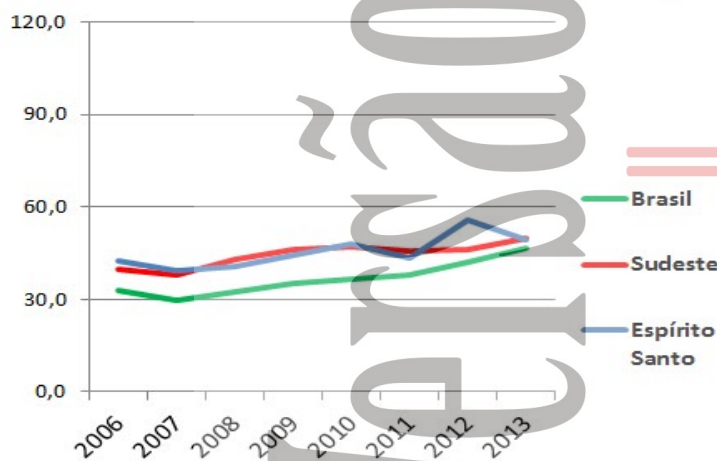
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	19.665	19.641	20.447	20.396	21.205	21.403	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	3.574	3.881	3.984	3.930	3.944	3.804	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	425	402	503	526	546	647	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	3.097.232	3.351.669	3.351.669	3.351.669	3.514.952	3.514.952	3.514.952	3.514.952

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

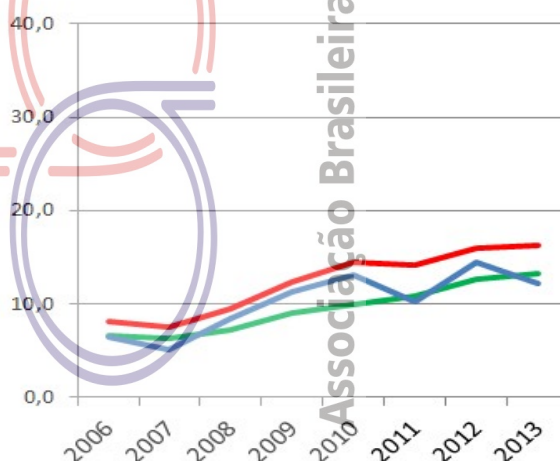
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	114 (1,8)	CNCDO: Rosemary Gueis Nunes Erlacher
Capital do estado	21	Fone: (27) 3235-1028
Interior	93	E-Mail: <a href="mailto:cncdo@saude.es.gov.br">cncdo@saude.es.gov.br</a>
Nº de leitos	8.890 (1,9)	Tem programa de doação de órgãos e de transplantes já consolidado e com equipes alinhadas. Conta com apoio do governo local e tem maior facilidade com a doação no interior, por contar com malha viária adequada e municípios, cuja maior distância da capital não ultrapassa 350 km. Está em processo para instalação de OPOs regionais e o maior obstáculo está na subnotificação de potenciais doadores de morte encefálica. O desafio é reduzir os índices de negativa familiar.
Nº de leitos UTI	813 (2,1)	
Hospitais com mais de 80 leitos	37	
Hospital de ensino	0	
Escolas médicas	5 (2,6)	
Nº serviços de neurocirurgia	10 (2,4)	
Número de CIHDOTTS	40	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

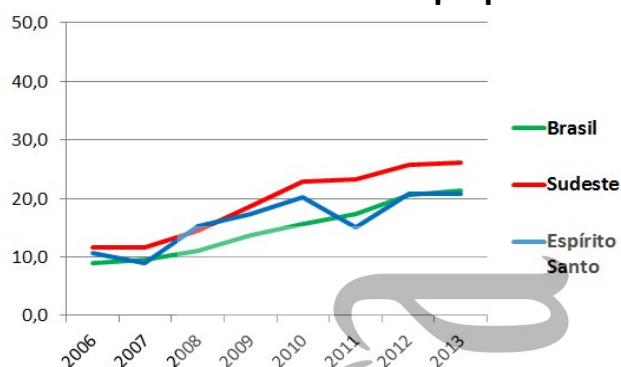


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	20	17	28	38	46	36	51	43
Número de doadores efetivos (pmp)	6,5	5,1	8,4	11,3	13,1	10,2	14,5	12,2
Número de notificações (potenciais doadores)	132	132	137	149	169	153	196	174
Número de notificações (pmp)	42,6	39,4	40,9	44,5	48,1	43,5	55,8	49,5
Recusa familiar	54	61	41	44	41	47	41	49
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	40	59
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	1	3	23	14	3	0
Contraindicação médica	53	46	63	59	41	20	16	23
Outros	5	8	4	5	18	36	85	59

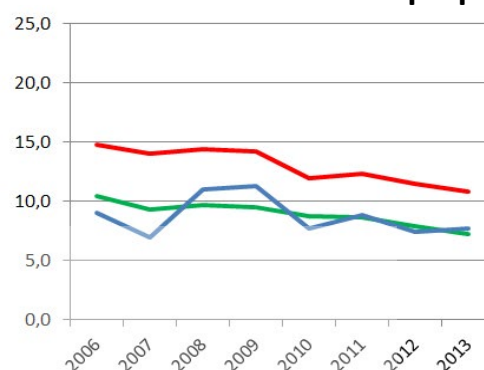
# ESPÍRITO SANTO

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

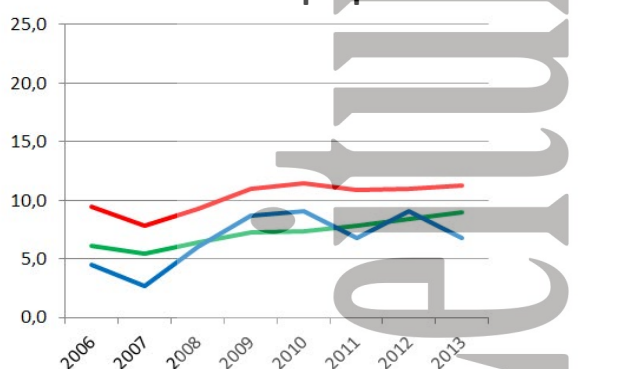
### RIM com doador falecido - pmp



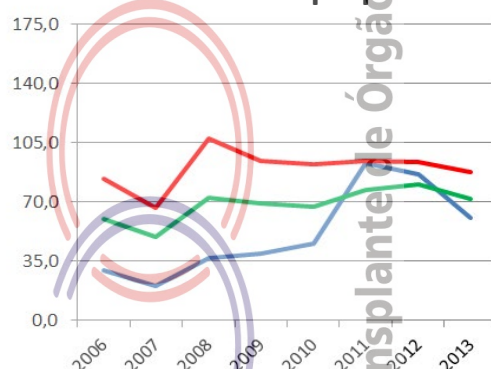
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	6	4	4	5	5	4	3	3
FÍGADO	1	1	1	2	2	2	1	1
PÂNCREAS	1	0	0	0	0	0	0	0
CORAÇÃO	0	0	1	1	1	1	1	1
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	91	67	122	131	159	326	304	213
RIM - total	61	53	88	96	98	84	99	100
doador vivo	28	23	37	38	27	31	26	27
doador falecido	33	30	51	58	71	53	73	73
FÍGADO	14	9	20	29	32	24	32	24
PÂNCREAS	4	0	0	0	0	0	0	0
CORAÇÃO	0	0	4	1	8	3	7	3
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	29,4	20,0	36,4	39,1	45,2	92,7	86,5	60,6
RIM - total	19,7	15,8	26,3	28,6	27,9	23,9	28,2	28,4
doador vivo	9,0	6,9	11,0	11,3	7,7	8,8	7,4	7,7
doador falecido	10,7	9,0	15,2	17,3	20,2	15,1	20,8	20,8
FÍGADO	4,5	2,7	6,0	8,7	9,1	6,8	9,1	6,8
PÂNCREAS	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CORAÇÃO	0,0	0,0	1,2	0,3	2,3	0,9	2,0	0,9
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

População atual	6.003.788 (3,1%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>			
Goiânia	1.302.001	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Extensão territorial (Km²)	340.086,70	<b>Necessidade estimada</b>			
		540	360	150	36
		<b>Transplantes realizados</b>			
		698	71	0	0

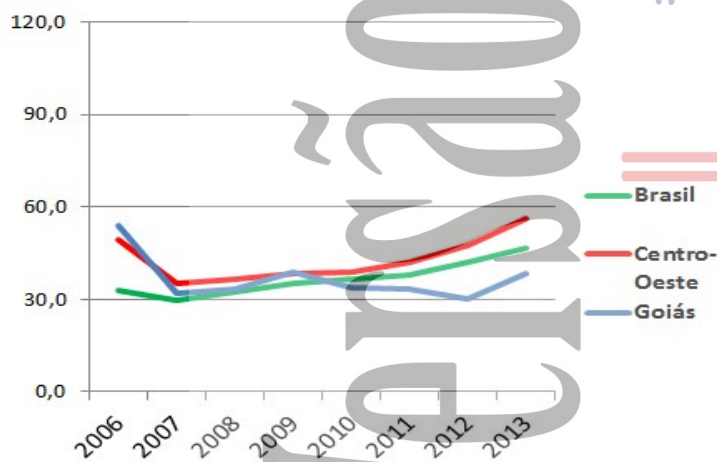
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	27.211	28.153	30.146	30.496	32.656	34.154	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	4.128	4.294	4.865	4.921	5.279	5.542	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	471	498	532	566	667	719	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	5.003.228	5.647.035	5.647.035	5.647.035	6.003.788	6.003.788	6.003.788	6.003.788

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

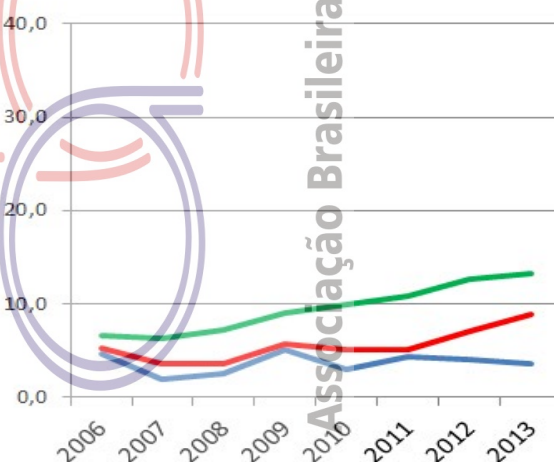
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	423 (6,7)	CNCDO: Dr. Luciano Leão Bernardino da Costa
Capital do estado	112	Fone/Fax: (62) 3232-3275 / 3232-3274 / 3232-3268
Interior	311	E-Mail: <a href="mailto:centraltransplantes.go@saude.gov.br">centraltransplantes.go@saude.gov.br</a>
Nº de leitos	17.750 (3,7)	Apesar de ter havido expressivo aumento no número de notificações de pacientes em morte encefálica, o índice de conversão para doações efetivas permanece muito baixo (10%). As principais causas continuam sendo: elevado índice de negativa familiar, dificuldade para realização do método gráfico e elevado número de parada cardíaca durante o processo de diagnóstico e obtenção da autorização familiar.
Nº de leitos UTI	1.021 (2,7)	
Hospitais com mais de 80 leitos	46	
Hospital de ensino	2	
Escolas médicas	4 (2,1)	O estado, no ano de 2013, manteve o mesmo patamar de transplantes renais do ano anterior, com redução dos transplantes de córneas (20%).
Nº serviços de neurocirurgia	12 (2,9)	
Número de CIHDOTTS	1	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



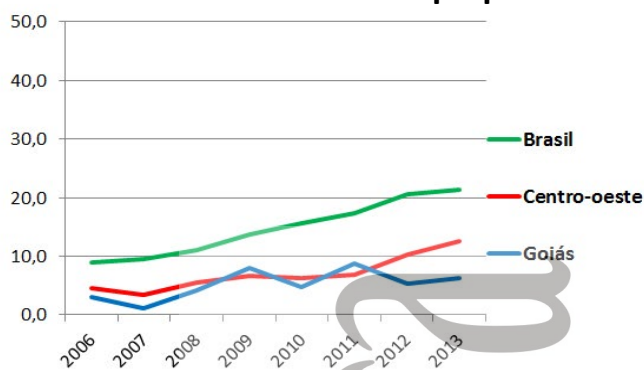
Doadores efetivos - pmp



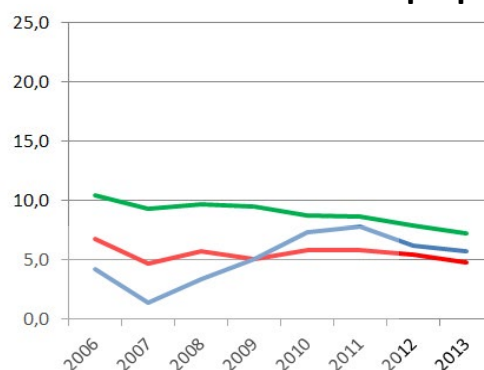
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	23	11	14	29	18	26	24	21
Número de doadores efetivos (pmp)	4,6	1,9	2,5	5,1	3,0	4,3	4,0	3,5
Número de notificações (potenciais doadores)	270	182	189	219	204	201	181	232
Número de notificações (pmp)	54,0	32,2	33,5	38,8	34,0	33,5	30,1	38,6
Recusa familiar	45	42	44	37	66	41	28	67
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	51	63
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	41	44	74	97	83	87
Contraindicação médica	154	37	84	107	40	30	20	27
Outros	48	92	6	2	6	7	26	30

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

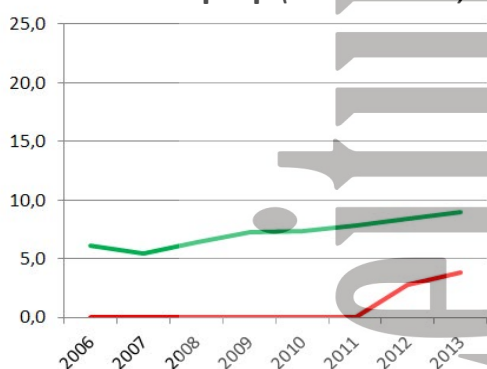
### RIM com doador falecido - pmp



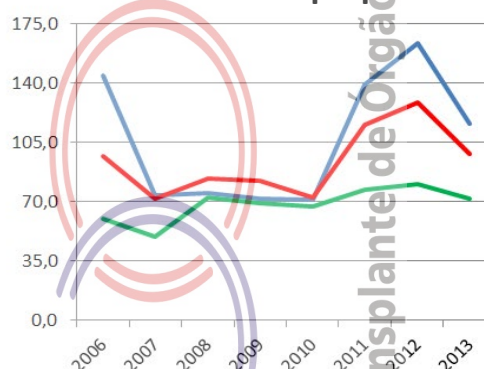
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	3	3	3	2	2	3	2	4
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS	0	0	1	0	0	0	1	1
CORAÇÃO	1	0	0	1	1	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	723	418	426	404	428	836	982	698
RIM - total	36	15	42	74	73	99	69	71
doador vivo	21	8	19	29	44	47	37	34
doador falecido	15	7	23	45	29	52	32	37
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS	0	0	1	0	0	0	6	2
CORAÇÃO	2	0	0	2	1	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	144,5	74,0	75,4	71,5	71,3	139,2	163,6	116,3
RIM - total	7,2	2,7	7,4	13,1	12,2	16,5	11,5	11,8
doador vivo	4,2	1,4	3,4	5,1	7,3	7,8	6,2	5,7
doador falecido	3,0	1,2	4,1	8,0	4,8	8,7	5,3	6,2
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3
CORAÇÃO	0,4	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# MARANHÃO

População atual	6.574.789 (3,4%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
São Luís	1.014.837	<b>Necessidade estimada</b>	592	394	164	39
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	331.983,29	<b>Transplantes realizados</b>	119	30	0	0

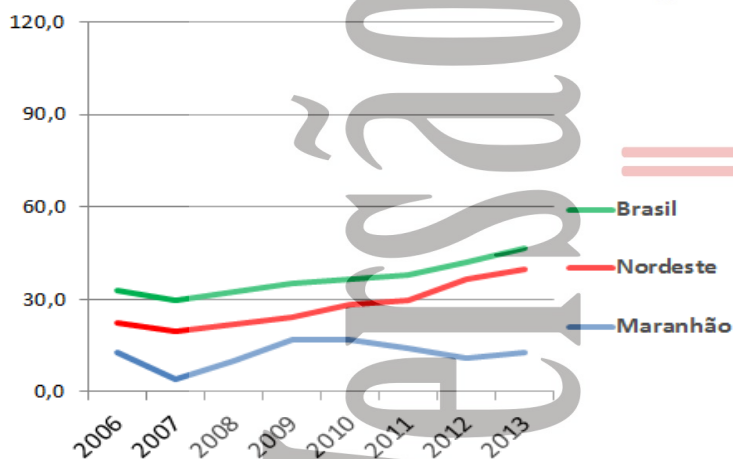
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	22.643	23.821	25.407	25.734	26.091	28.970	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	2.738	3.143	3.502	3.585	3.887	4.135	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	302	282	378	342	391	401	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	5.651.475	6.118.995	6.118.995	6.118.995	6.574.789	6.574.789	6.574.789	6.574.789

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

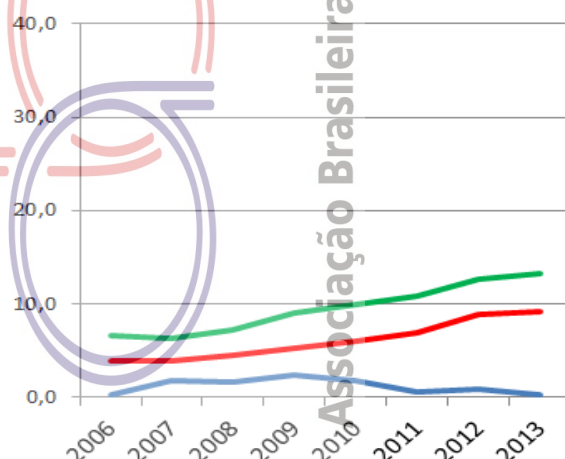
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dra. Silvana S Santos Oliveira
Nº Total	212 (3,4)	Fone: (98) 2109-1276 / 2109-1212
Capital do estado	42	E-Mail: <a href="mailto:ctx@huufma.br">ctx@huufma.br</a>
Interior	170	
Nº de leitos	12.583 (2,6)	Tem CNCDO estruturada, mas com déficit de pessoal e sem pessoal disponível para fechar protocolo de morte encefálica (doppler), sendo necessário transportar o potencial doador para um hospital de referência para realizar outro método gráfico.
Nº de leitos UTI	589 (1,6)	Apresenta número muito baixo, e em decréscimo, de notificações de potenciais doadores e de doadores efetivos, o que está em descompasso com o crescimento que apresenta a região nordeste. Recebe pouco apoio dos órgãos públicos. A alta taxa de recusa familiar está relacionada a questionamentos sobre a qualidade do tratamento recebido no período que antecedeu o diagnóstico de morte encefálica.
Hospitais com mais de 80 leitos	40	
Hospital de ensino	1	
Escolas médicas	3 (1,6)	
Nº serviços de neurocirurgia	3 (0,7)	
Número de CIHDOTTS	8	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



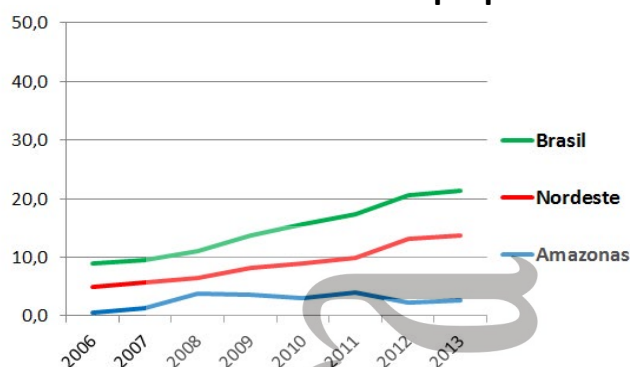
Doadores efetivos - pmp



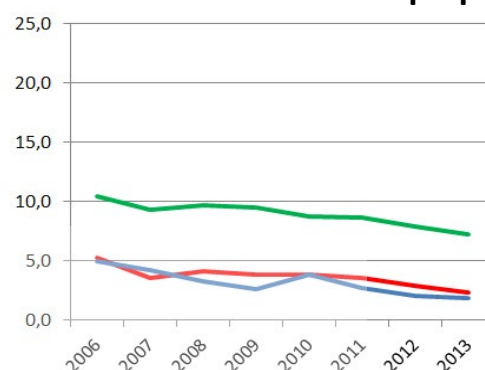
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	1	11	10	14	11	4	6	2
Número de doadores efetivos (pmp)	0,2	1,8	1,6	2,3	1,7	0,6	0,9	0,3
Número de notificações (potenciais doadores)	71	26	62	102	111	92	72	85
Número de notificações (pmp)	12,6	4,2	10,1	16,7	16,9	14,0	11,0	12,9
Recusa familiar	30	5	34	33	37	33	25	15
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	81	88
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	9	15	23	2	11	0
Contraindicação médica	18	5	0	17	9	13	11	25
Outros	22	5	9	23	31	40	19	43

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

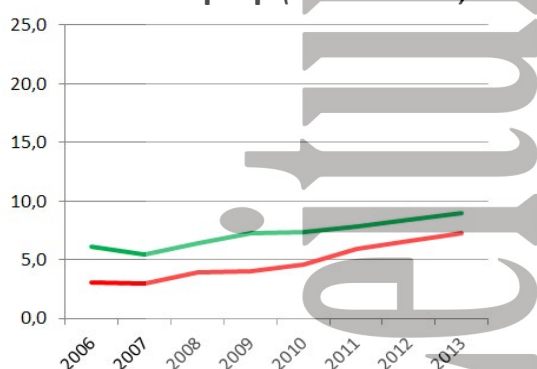
### RIM com doador falecido - pmp



### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	1	1	1	1	1	1	1	1
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	57	61	79	129	128	119	208	119
RIM - total	31	34	43	38	45	44	28	30
doador vivo	28	26	20	16	25	18	13	12
doador falecido	3	8	23	22	20	26	15	18
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	10,1	10,0	12,9	21,1	19,5	18,1	31,6	18,1
RIM - total	5,5	5,6	7,0	6,2	6,8	6,7	4,3	4,6
doador vivo	5,0	4,2	3,3	2,6	3,8	2,7	2,0	1,8
doador falecido	0,5	1,3	3,8	3,6	3,0	4,0	2,3	2,7
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# MATO GROSSO

População atual	3.035.122 (1,6%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Cuiabá	551.098	<b>Necessidade estimada</b>	273	182	76	18
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	903.357,91	<b>Transplantes realizados</b>	186	0	0	0

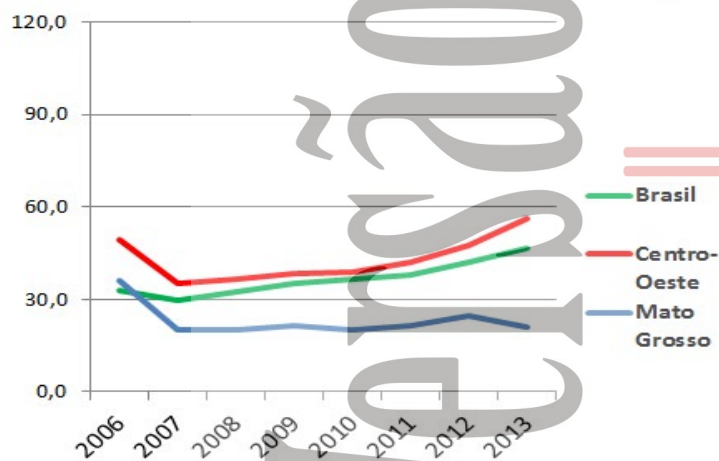
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	12.958	12.792	13.872	14.267	14.986	15.239	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	2.479	2.495	2.734	2.912	2.861	2.815	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	185	187	208	220	266	281	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	2.504.353	2.854.642	2.854.642	2.854.642	3.035.122	3.035.122	3.035.122	3.035.122

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

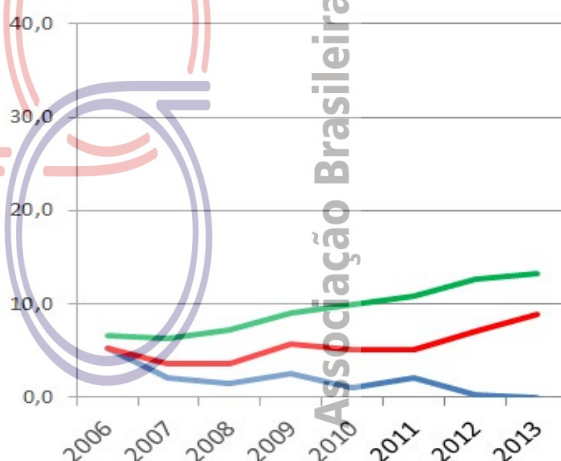
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Fabiana Regina de Souza Molina
Nº Total	168 (2,7)	Fone: (65) 3324-0747 / 3623-9004
Capital do estado	24	E-Mail: <a href="mailto:contran@ses.mt.gov.br">contran@ses.mt.gov.br</a>
Interior	144	
Nº de leitos	7.470 (1,6)	A CNCDO mantém sua estrutura operacional com o programa efetivo de transplantes de córneas evoluindo para zerar a fila. Quanto aos demais transplantes, não tem nenhum serviço credenciado, estado em fase de estruturação, com previsão para o início do reinício do transplante renal em 2014.
Nº de leitos UTI	507 (1,3)	
Hospitais com mais de 80 leitos	24	
Hospital de ensino	2	
Escolas médicas	4 (2,1)	
Nº serviços de neurocirurgia	5 (1,2)	
Número de CIHDOTTS	2	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp



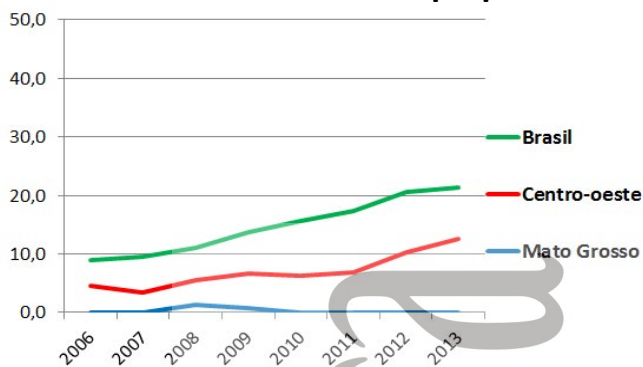
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	13	6	4	7	3	6	1	0
Número de doadores efetivos (pmp)	5,2	2,1	1,4	2,5	1,0	2,0	0,3	0,0
Número de notificações (potenciais doadores)	90	57	57	61	61	66	75	64
Número de notificações (pmp)	35,9	20,0	20,0	21,4	20,1	21,7	24,7	21,1
Recusa familiar	27	25	15	11	12	11	11	10
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	50	77
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	3	12	23	37	39	13
Contraindicação médica	43	19	24	21	12	6	12	2
Outros	7	7	11	10	11	6	12	39



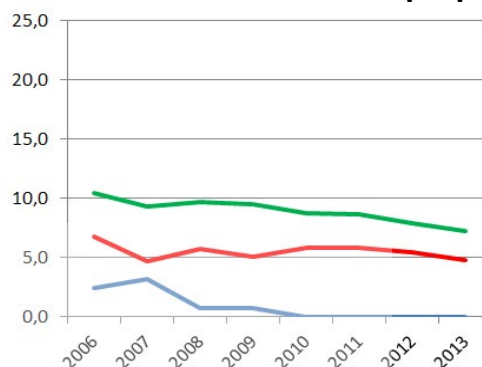
# MATO GROSSO

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

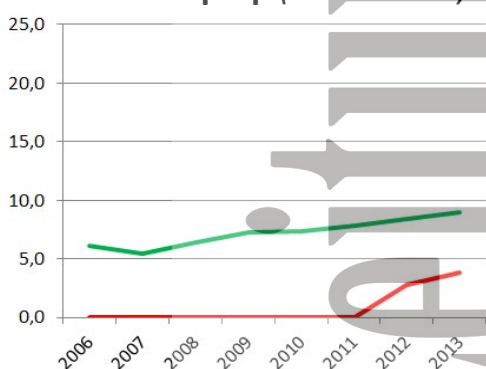
### RIM com doador falecido - pmp



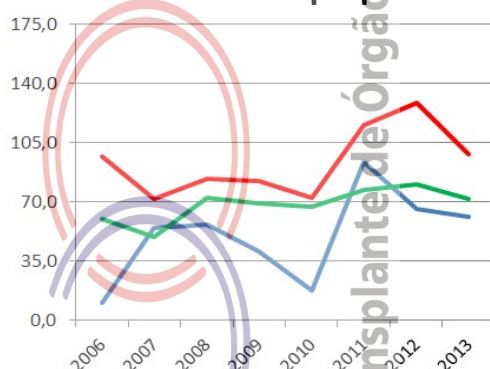
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



### Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	2	1	1	1	0	0	0	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

### Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	25	156	162	117	53	285	200	186
RIM - total	6	9	6	4	0	0	0	0
doador vivo	6	9	2	2	0	0	0	0
doador falecido	0	0	4	2	0	0	0	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

### Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	10,0	54,6	56,7	41,0	17,5	93,9	65,9	61,3
RIM - total	2,4	3,2	2,1	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
doador vivo	2,4	3,2	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0
doador falecido	0,0	0,0	1,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# MATO GROSSO DO SUL

População atual	2.449.024 (1,3%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>				
Campo Grande	786.797	Córnea	Rim	Fígado	Coração	
Extensão territorial (Km²)	357.124,96	<b>Necessidade estimada</b>	220	147	61	15
		<b>Transplantes realizados</b>	187	45	0	3

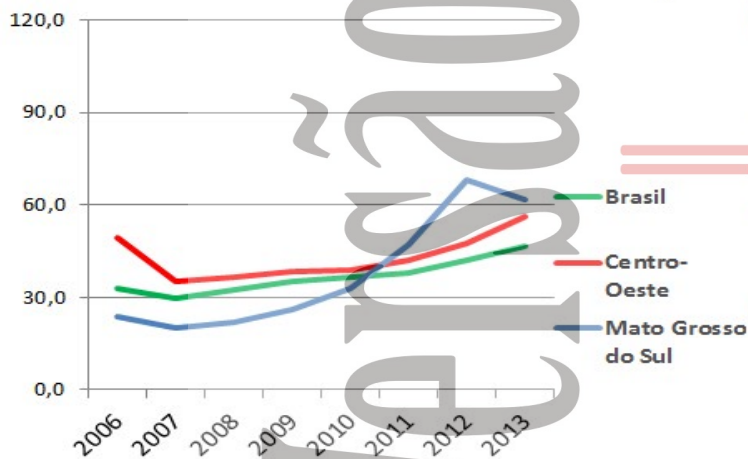
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	12.760	13.208	13.235	13.610	14.471	14.291	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	1.955	2.006	2.004	2.110	2.120	2.224	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	255	303	307	281	348	359	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	2.078.001	2.265.274	2.265.274	2.265.274	2.449.024	2.449.024	2.449.024	2.449.024

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

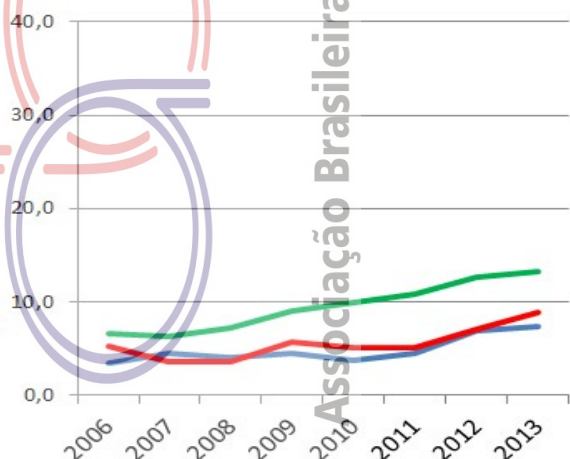
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	114 (1,8)	CNCDO: Claire Carmem Miozzo
Capital do estado	24	Fone: (67) 3312-1456
Interior	90	E-Mail: cet@saude.ms.gov.br
Nº de leitos	6.077 (1,3)	Mantém número de doadores efetivos inferior a 10, mas com crescimento sustentado nos últimos quatro anos. Tem alta taxa de notificação (62 pmp) e alta taxa de recusa familiar.
Nº de leitos UTI	362 (1,0)	
Hospitais com mais de 80 leitos	18	
Hospital de ensino	2	
Escolas médicas	3 (1,6)	Realizou no ano, 45 transplantes renais e três cardíacos, entretanto o credenciamento das equipes não foi sustentado, e para 2014 existe previsão de credenciamento de novas equipes. Os órgãos doados são encaminhados para a Central Nacional.
Nº serviços de neurocirurgia	3 (0,7)	
Número de CIHDOTTS	5	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

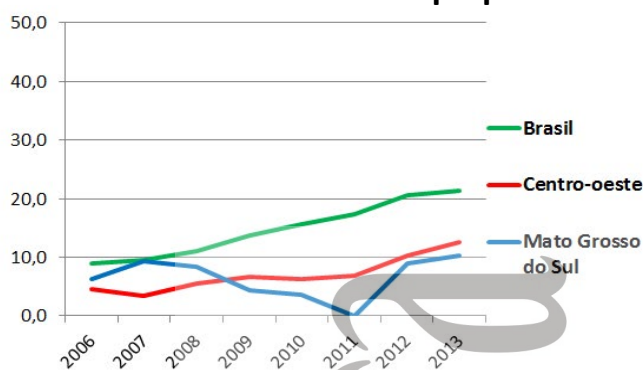


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	7	10	9	10	9	11	17	18
Número de doadores efetivos (pmp)	3,4	4,4	4,0	4,4	3,7	4,5	6,9	7,3
Número de notificações (potenciais doadores)	49	46	50	59	80	115	167	151
Número de notificações (pmp)	23,6	20,3	22,1	26,0	32,7	47,0	68,2	61,7
Recusa familiar	14	19	13	6	20	19	36	46
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	63	65
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	7	11	8	14	16	24
Contraindicação médica	22	13	18	30	41	66	79	54
Outros	6	4	3	2	2	5	19	9

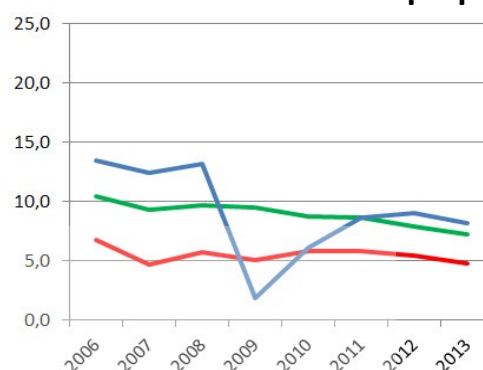
# MATO GROSSO DO SUL

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

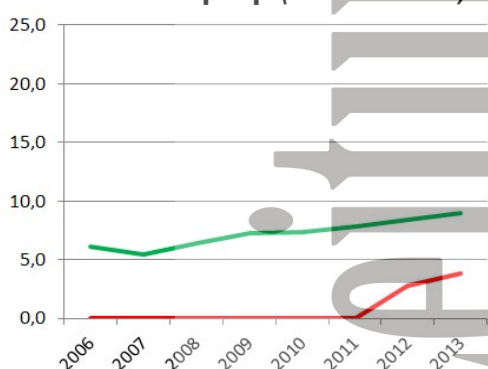
### RIM com doador falecido - pmp



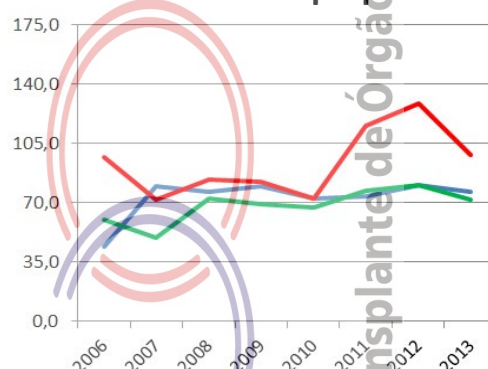
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	2	2	2	2	2	2	2	2
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	1
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	92	180	173	180	177	180	197	187
RIM - total	41	49	49	14	24	21	44	45
doador vivo	28	28	30	4	15	21	22	20
doador falecido	13	21	19	10	9	0	22	25
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	3
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	44,3	79,5	76,4	79,5	72,3	73,5	80,4	76,4
RIM - total	19,7	21,6	21,6	6,2	9,8	8,6	18,0	18,4
doador vivo	13,5	12,4	13,2	1,8	6,1	8,6	9,0	8,2
doador falecido	6,3	9,3	8,4	4,4	3,7	0,0	9,0	10,2
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# MINAS GERAIS

População atual	19.597.330 (10,3%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Belo Horizonte	2.375.151	<b>Necessidade estimada</b>	1.764	1.176	490	118
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	586.528,29	<b>Transplantes realizados</b>	1.441	534	75	27

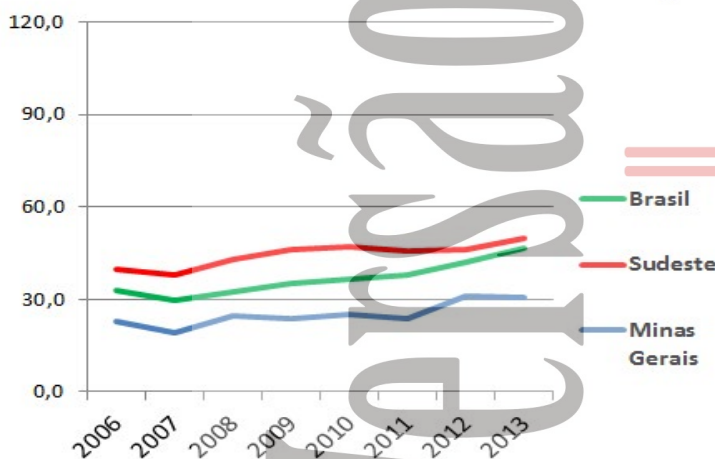
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	111.807	111.366	112.756	114.301	120.803	122.653	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	12.183	12.415	12.187	12.681	12.931	14.263	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	2.399	2.424	2.529	2.701	3.057	3.231	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	17.891.494	19.273.506	19.273.506	19.273.506	19.597.330	19.597.330	19.597.330	19.597.330

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

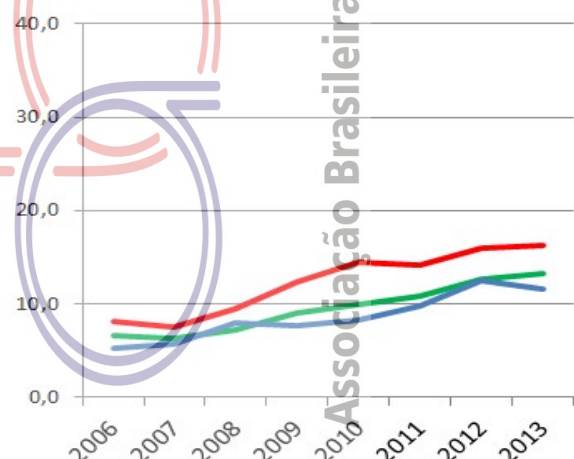
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	632 (10,0)	CNCDO: Dr. Charles Simão Filho
Capital do estado	69	Fone: (31) 3219-9200
Interior	563	E-Mail: <a href="mailto:mgtransplantes@saude.mg.gov.br">mgtransplantes@saude.mg.gov.br</a>
Nº de leitos	45.759 (9,6)	Apresentou 11,6 pmp no ano, com crescimento no último quadrimestre (taxa de 13,8 pmp). Dez OPO's estão em funcionamento, juntamente com uma Superintendência de Logística em Transplantes. Algumas regiões do estado apresentam taxa superior a 17 pmp, contrapondo-se a outras com taxas muito baixas. Mantém alta taxa de efetivação de doadores, crescente número de CIHDOTT's sendo cadastradas e aumento gradativo no número de notificações. É pioneiro na oferta de córneas preparadas para transplante lamelar endotelial e há um Hospital Estadual de Transplantes sendo implantado.
Nº de leitos UTI	3.607 (9,5)	
Hospitais com mais de 80 leitos	169	
Hospital de ensino	18	
Escolas médicas	30 (15,8)	
Nº serviços de neurocirurgia	42 (10,2)	
Número de CIHDOTTs	60	
Número de OPOs	10	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

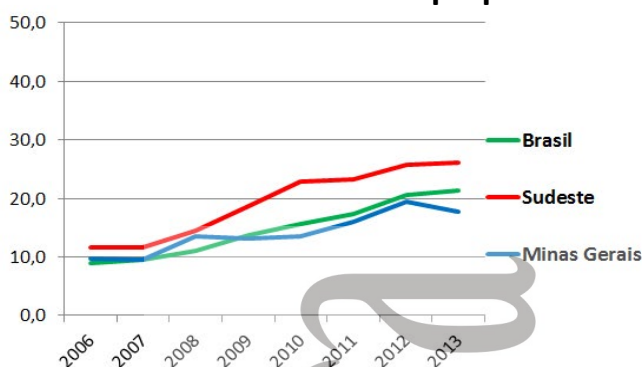


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	93	110	153	149	161	193	245	228
Número de doadores efetivos (pmp)	5,2	5,7	7,9	7,7	8,2	9,8	12,5	11,6
Número de notificações (potenciais doadores)	411	370	478	462	493	469	608	601
Número de notificações (pmp)	23,0	19,2	24,8	24,0	25,2	23,9	31,0	30,7
Recusa familiar	82	86	90	74	87	89	128	143
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	31	43
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	114	105	133	73	42	87
Contraindicação médica	236	158	93	112	89	75	40	54
Outros	0	16	28	22	23	39	153	89

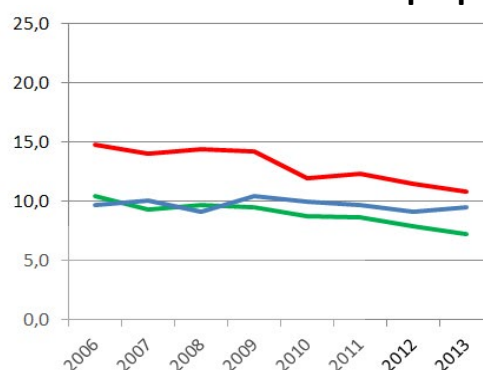
# MINAS GERAIS

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

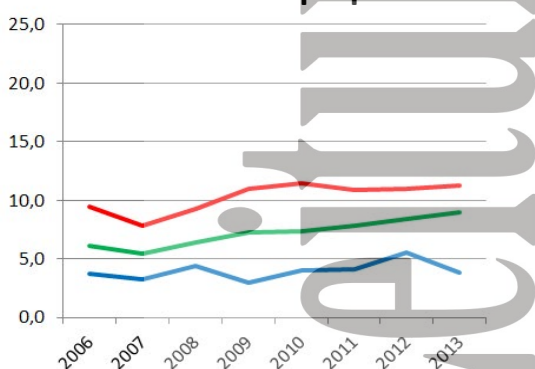
RIM com doador falecido - pmp



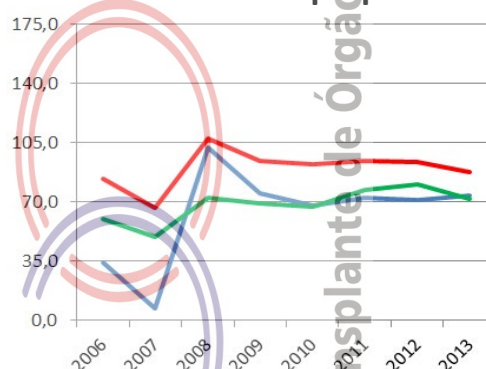
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	17	18	20	18	17	16	16	16
FÍGADO	4	2	3	2	1	3	5	4
PÂNCREAS	3	3	2	2	2	2	2	3
CORAÇÃO	3	3	2	2	1	2	2	2
PULMÃO	1	1	1	1	1	1	1	1

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	616	138	1.973	1.446	1.334	1.414	1.391	1.441
RIM - total	347	379	435	452	461	506	562	534
doador vivo	174	194	175	200	195	191	179	185
doador falecido	173	185	260	252	266	315	383	349
FÍGADO	67	64	84	58	78	81	110	75
PÂNCREAS	41	14	6	17	13	16	30	18
CORAÇÃO	17	18	26	19	24	12	30	27
PULMÃO	2	2	2	2	3	1	1	2

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	34,4	7,2	102,4	75,0	68,1	72,2	71,0	73,5
RIM - total	19,4	19,7	22,6	23,5	23,5	25,8	28,7	27,2
doador vivo	9,7	10,1	9,1	10,4	10,0	9,7	9,1	9,4
doador falecido	9,7	9,6	13,5	13,1	13,6	16,1	19,5	17,8
FÍGADO	3,7	3,3	4,4	3,0	4,0	4,1	5,6	3,8
PÂNCREAS	2,3	0,7	0,3	0,9	0,7	0,8	1,5	0,9
CORAÇÃO	1,0	0,9	1,3	1,0	1,2	0,6	1,5	1,4
PULMÃO	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# PARÁ

População atual	7.581.051 (4,0%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Belém	1.393.399	<b>Necessidade estimada</b>	682	455	190	45
Extensão territorial (Km²)	1.247.689,52	<b>Transplantes realizados</b>	221	53	1	0

Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	27.015	27.626	29.633	30.512	31.600	32.638	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	4.277	4.385	5.232	5.200	6.125	5.744	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	343	342	353	374	363	390	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	6.192.307	7.065.573	7.065.573	7.065.573	7.581.051	7.581.051	7.581.051	7.581.051

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	233 (3,7)
Capital do estado	40
Interior	193
Nº de leitos	15.783 (3,3)
Nº de leitos UTI	854 (2,3)
Hospitais com mais de 80 leitos	55
Hospital de ensino	2
Escolas médicas	4 (2,1)
Nº serviços de neurocirurgia	8 (1,9)
Número de CIHDOTTS	9
Número de OPOs	0

CNCDO: Dra. Ana Cristina Simões Beltrão

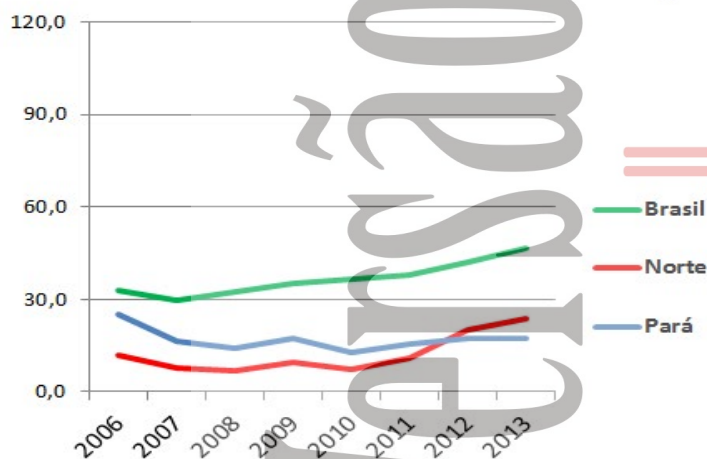
Fone/Fax: (91) 4006-4284

E-Mail: [cncdo.transplantes@gmail.com](mailto:cncdo.transplantes@gmail.com)

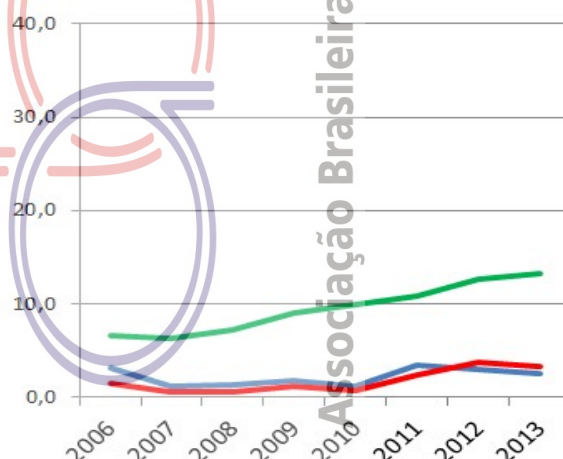
O Estado do Pará ainda apresenta baixo número de notificações e de doadores efetivo, a despeito do grande número de mortes por causa externa. A CNCDO está em fase de conclusão e aprovação do Plano Estadual de Transplantes com a finalidade de sustentar melhorias e novas estratégias para o incremento de Política Estadual. Está em processo de implantação de quatro OPOs – duas em Belém, uma em Santarém e outra em Redenção. Realiza transplantes de córneas e rins, e já dispõe de equipe de transplante hepático credenciada desde set/2013, aguardando solução de questões na pactuação entre o município e o estado.

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



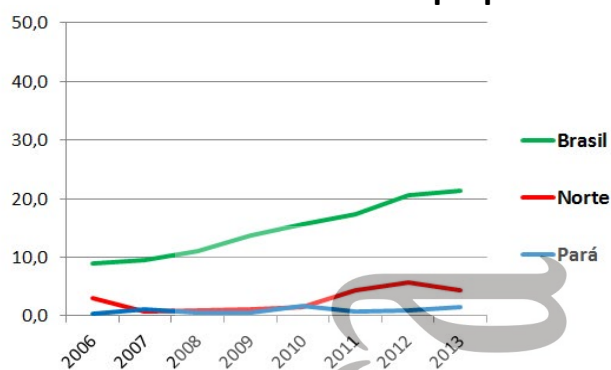
Doadores efetivos - pmp



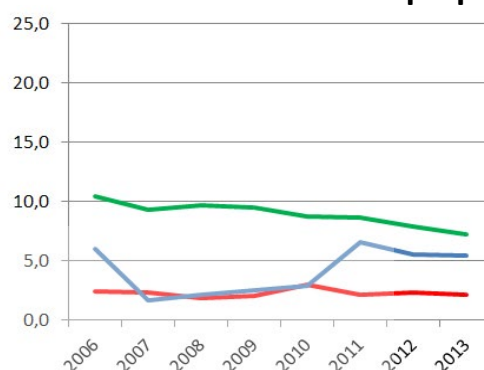
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	19	8	9	12	9	26	22	19
Número de doadores efetivos (pmp)	3,1	1,1	1,3	1,7	1,2	3,4	2,9	2,5
Número de notificações (potenciais doadores)	155	115	102	124	97	117	133	133
Número de notificações (pmp)	25,0	16,3	14,4	17,5	12,8	15,4	17,5	17,5
Recusa familiar	52	41	38	26	43	51	47	36
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	35	31
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	23	17	20	15	30	25
Contraindicação médica	78	39	25	49	16	20	27	41
Outros	6	27	7	20	9	5	7	12

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

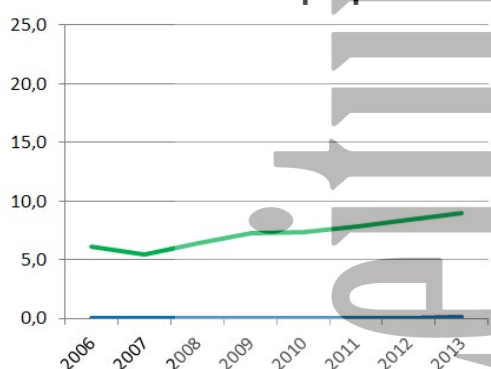
### RIM com doador falecido - pmp



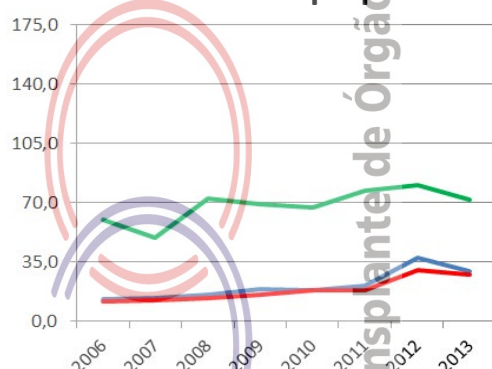
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	1	1	1	1	1	1	2	3
FÍGADO								1
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	1	0	0	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	78	96	110	135	140	160	284	211
RIM - total	39	20	19	22	35	55	49	53
doador vivo	2	8	4	4	13	5	7	12
doador falecido	37	12	15	18	22	50	42	41
FÍGADO	0	0	0	0	0	0	0	1
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	1	0	0	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	12,6	13,6	15,6	19,1	18,5	21,1	37,5	27,8
RIM - total	6,3	2,8	2,7	3,1	4,6	7,3	6,5	7,0
doador vivo	0,3	1,1	0,6	0,6	1,7	0,7	0,9	1,6
doador falecido	6,0	1,7	2,1	2,5	2,9	6,6	5,5	5,4
FÍGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

População atual	3.766.528 (2,0%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
João Pessoa	723.515	<b>Necessidade estimada</b>	339	226	94	23
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	56.439,84	<b>Transplantes realizados</b>	165	53	0	0

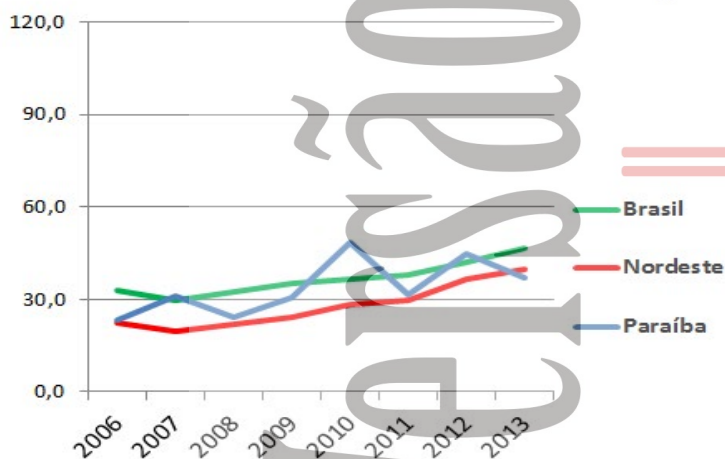
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	20.134	21.275	22.522	22.797	23.407	24.579	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	2.134	2.144	2.494	2.731	2.907	3.093	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	311	328	412	411	428	443	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	3.443.825	3.641.395	3.641.395	3.641.395	3.766.528	3.766.528	3.766.528	3.766.528

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

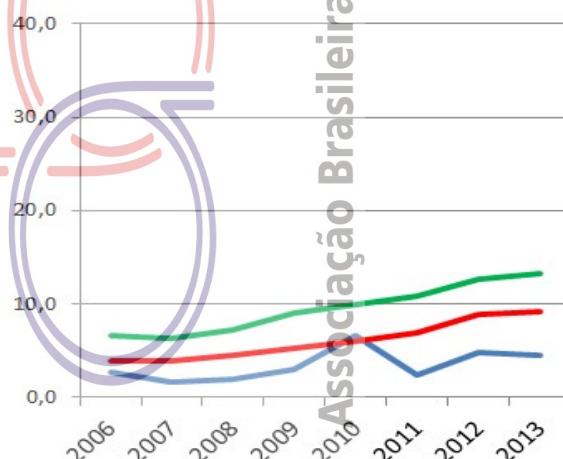
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dra. Gyanna Lys de Melo Moreira Montenegro
Nº Total	157 (2,5)	Fone/Fax: (83) 3244-6192 / 3225-6409
Capital do estado	37	E-Mail: <a href="mailto:transplante@gmail.com">transplante@gmail.com</a>
Interior	120	
Nº de leitos	9.131 (1,9)	O estado continua mostrando crescimento no número de transplantes renais, todos realizados em Campina Grande enquanto a equipe de João Pessoa está em processo de credenciamento. Possui equipes transplantadoras de fígado e coração credenciadas.
Nº de leitos UTI	460 (1,2)	
Hospitais com mais de 80 leitos	35	Equipes de captação de outros estados são solicitadas quando existe impedimento das equipes locais.
Hospital de ensino	1	
Escolas médicas	6 (3,2)	
Nº serviços de neurocirurgia	7 (1,7)	
Número de CIHDOTTS	7	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

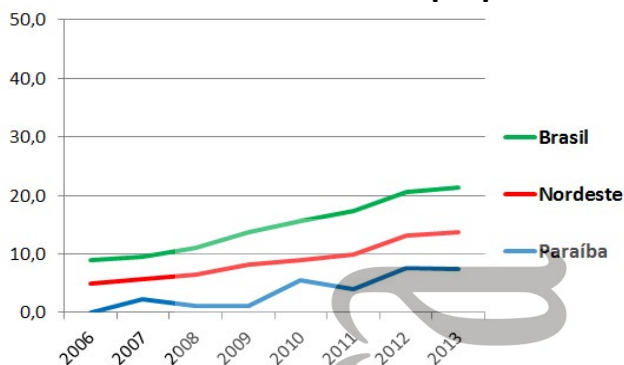


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	9	6	7	11	25	9	18	17
Número de doadores efetivos (pmp)	2,6	1,6	1,9	3,0	6,6	2,4	4,8	4,5
Número de notificações (potenciais doadores)	80	114	88	112	183	119	169	139
Número de notificações (pmp)	23,2	31,3	24,2	30,8	48,6	31,6	44,9	36,9
Recusa familiar	15	23	25	26	52	25	44	31
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	64	58
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	32	40	32	16	4	4
Contraindicação médica	48	79	14	25	40	31	32	13
Outros	8	6	10	10	34	38	71	74

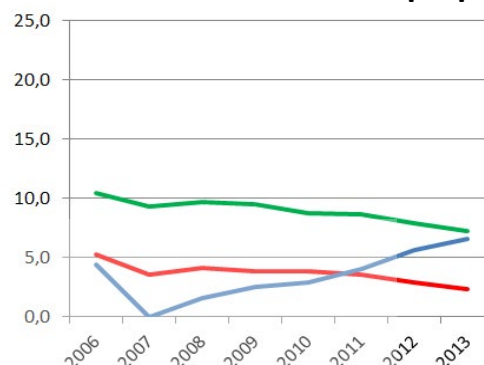


## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

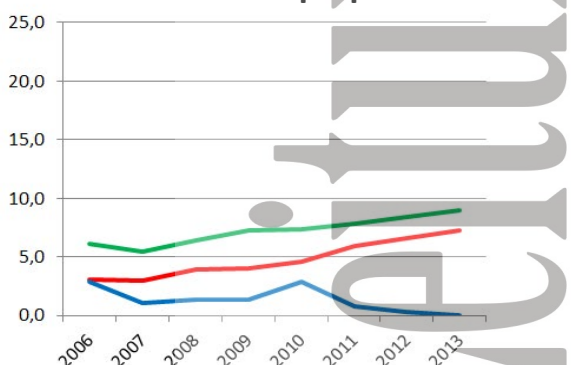
### RIM com doador falecido - pmp



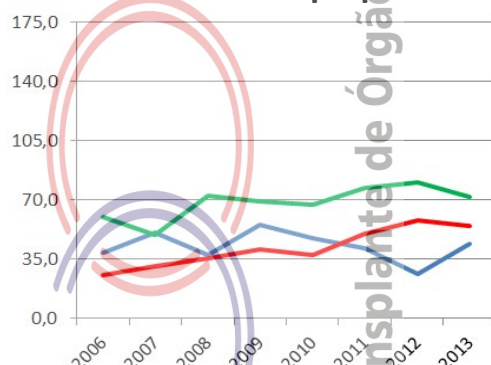
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	3	2	2	3	3	1	1	1
FÍGADO	1	1	1	1	1	1	1	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	1	0	0	1	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	134	185	135	202	178	155	99	165
RIM - total	15	8	10	13	32	30	50	53
doador vivo	15	0	6	9	11	15	21	25
doador falecido	0	8	4	4	21	15	29	28
FÍGADO	10	4	5	5	11	3	1	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	1	0	0	1	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	38,9	50,8	37,1	55,5	47,3	41,2	26,3	43,8
RIM - total	4,4	2,2	2,7	3,6	8,5	8,0	13,3	14,1
doador vivo	4,4	0,0	1,6	2,5	2,9	4,0	5,6	6,6
doador falecido	0,0	2,2	1,1	1,1	5,6	4,0	7,7	7,4
FÍGADO	2,9	1,1	1,4	1,4	2,9	0,8	0,3	0,0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# PARANÁ

População atual	10.444.526 (5,5%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Curitiba	1.751.907	<b>Necessidade estimada</b>	940	627	261	63
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	199.314,85	<b>Transplantes realizados</b>	744	450	118	23

Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	60.610	61.597	63.781	64.960	66.969	68.598	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	8.463	8.832	9.074	9.286	9.535	9.376	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	1.168	1.265	1.356	1.464	1.641	1.766	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	9.563.458	10.284.503	10.284.503	10.284.503	10.444.526	10.444.526	10.444.526	10.444.526

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	477 (7,6)
<i>Capital do estado</i>	63
<i>Interior</i>	414
Nº de leitos	30.103 (6,3)
Nº de leitos UTI	2.334 (6,2)
Hospitais com mais de 80 leitos	116
Hospital de ensino	12
Escolas médicas	11 (5,8)
Nº serviços de neurocirurgia	40 (9,7)
Número de CIHDOTTS	60
Número de OPOs	3

CNCDO: Arlene Terezinha Cagol Garcia Badoch

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

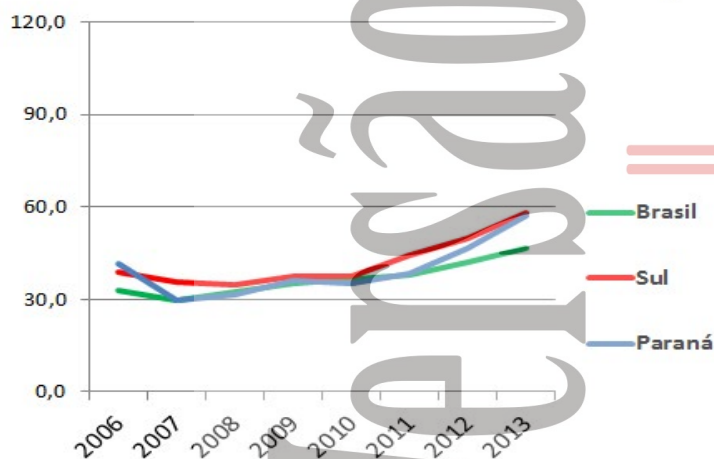
E-Mail: [sesatran@sesa.pr.gov.br](mailto:sesatran@sesa.pr.gov.br)

Dispõe de programa de transplantes bem estruturado há décadas, com número crescente de doadores efetivos e de transplantes, nos últimos cinco anos. Tem 60 Comissões Intra-Hospitalares de Doação de Órgãos e Tecidos (CIHDOTT) estruturadas, o Estado do Paraná conta com três OPO's públicas, localizadas em Maringá, Londrina e Cascavel, abrangendo uma população em torno de 5.500.000 habitantes. As limitações estão na resistência de profissionais na notificação de potenciais doadores e alta recusa familiar. Apresenta programa de humanização e acolhimento de familiares de doadores.

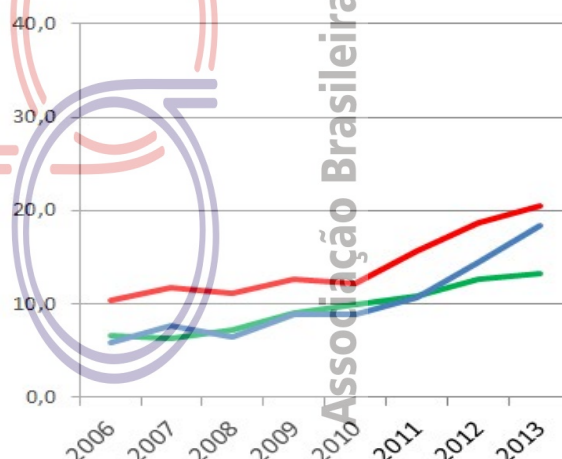
A Central possui duas médicas intensivistas para apoio a todas as UTI's do Estado, dirimindo dúvidas relacionadas ao Protocolo de Morte Encefálica e procedendo a orientações referentes à Manutenção Hemodinâmica de prováveis doadores.

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



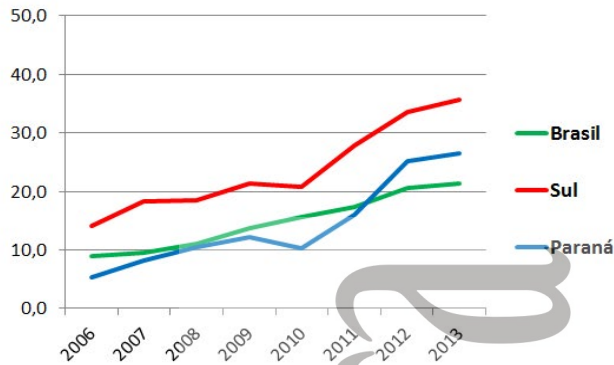
Doadores efetivos - pmp



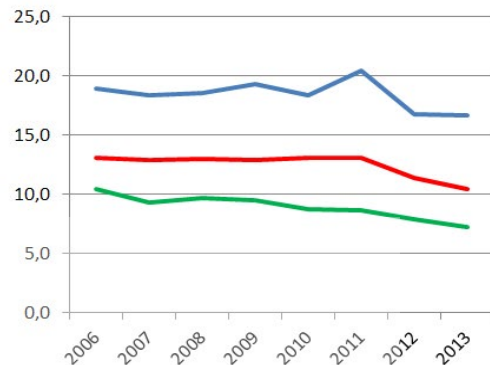
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	55	78	66	91	93	112	151	191
Número de doadores efetivos (pmp)	5,8	7,6	6,4	8,8	8,9	10,7	14,5	18,3
Número de notificações (potenciais doadores)	398	307	326	372	370	401	488	597
Número de notificações (pmp)	41,6	29,9	31,7	36,2	35,4	38,4	46,7	57,2
Recusa familiar	67	81	105	103	90	122	159	156
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	48	42
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	8	11	50	59	66	93
Contraindicação médica	206	135	93	167	137	52	51	157
Outros	70	13	54		0	56	61	0

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

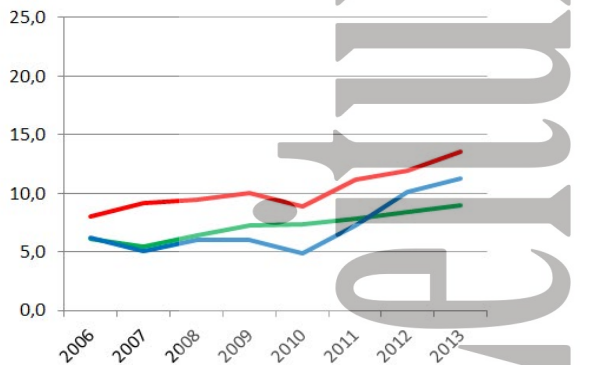
### RIM com doador falecido - pmp



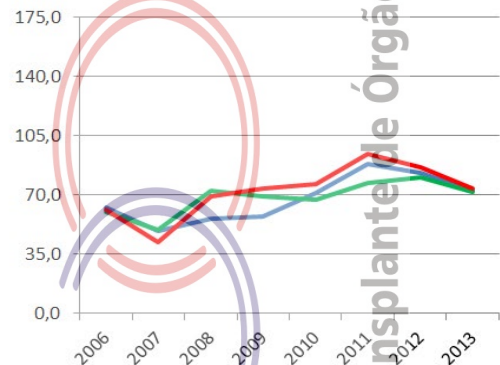
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	16	19	16	16	13	15	14	14
FÍGADO	4	3	3	5	5	6	6	5
PÂNCREAS	3	4	3	2	2	3	2	1
CORAÇÃO	5	6	6	5	4	5	4	5
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	584	472	1.000	947	832	1.178	1.007	744
RIM - total	232	273	298	322	299	382	435	450
doador vivo	181	189	191	198	192	214	174	173
doador falecido	51	84	107	124	107	168	261	277
FÍGADO	59	52	62	62	51	76	106	118
PÂNCREAS	10	17	20	3	5	25	18	23
CORAÇÃO	24	43	34	23	15	18	26	23
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	61,1	45,9	97,2	92,1	79,7	112,8	96,4	71,2
RIM - total	24,3	26,5	29,0	31,3	28,6	36,6	41,7	43,1
doador vivo	18,9	18,4	18,6	19,3	18,4	20,5	16,7	16,6
doador falecido	5,3	8,2	10,4	12,1	10,2	16,1	25,0	26,5
FÍGADO	6,2	5,1	6,0	6,0	4,9	7,3	10,1	11,3
PÂNCREAS	1,0	1,7	1,9	0,3	0,5	2,4	1,7	2,2
CORAÇÃO	2,5	4,2	3,3	2,2	1,4	1,7	2,5	2,2
PULMÃO (não realiza)								

# PERNAMBUCO

População atual	8.796.448 (4,6%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Recife	1.537.704	<b>Necessidade estimada</b>	792	528	220	53
Extensão territorial (Km²)	98.311,62	<b>Transplantes realizados</b>	865	281	127	27

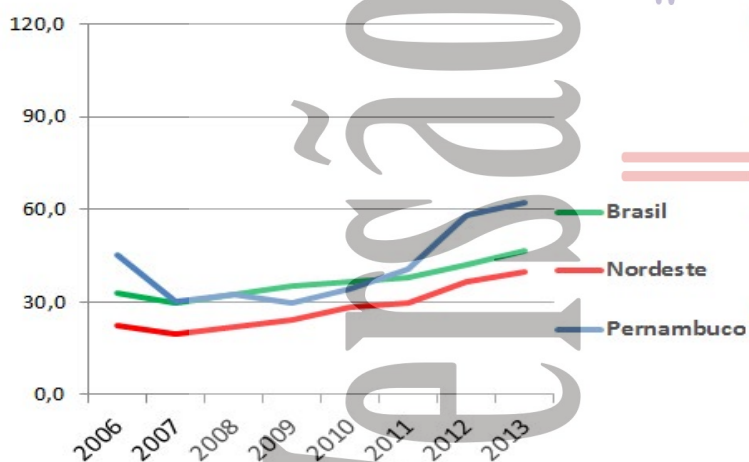
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	51.885	53.338	54.124	54.678	54.570	57.219	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	7.799	8.148	8.157	7.968	7.646	7.771	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	645	618	726	705	811	904	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	7.918.344	8.485.386	8.485.386	8.485.386	8.796.448	8.796.448	8.796.448	8.796.448

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

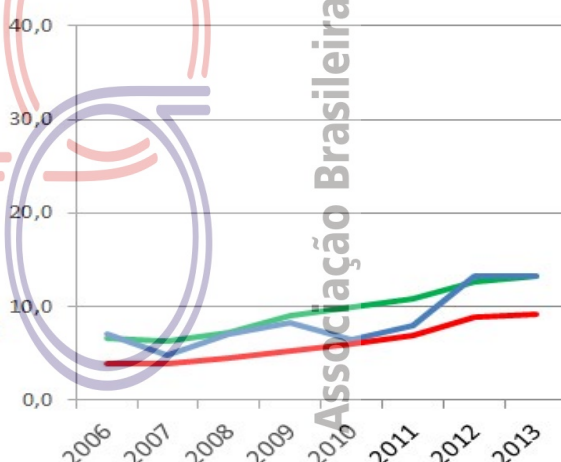
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Noemy Gomes
Nº Total	242 (3,8)	Fone: (81) 3181-6207/ 6206/ 6209
<i>Capital do estado</i>	66	E-mail: <a href="mailto:transplantespe@saude.gov.br">transplantespe@saude.gov.br</a>
<i>Interior</i>	176	
Nº de leitos	20.861 (4,4)	Programa bem estruturado, com apoio do governo estadual através do empenho
Nº de leitos UTI	1.554 (4,1)	peçoal do secretário de saúde. Tem número crescente de notificações de morte
Hospitais com mais de 80 leitos	84	encefálica e de doadores efetivos, mas ainda tem na negativa familiar o principal motivo
Hospital de ensino	6	de não doação, com uma taxa de 54%. Dispõe de programa de educação permanente
Escolas médicas	5 (2,6)	para treinamento das equipes hospitalares e de acompanhamento do desempenho das
Nº serviços de neurocirurgia	16 (3,9)	OPO's e CIHDOTT's.
Número de CIHDOTTs	20	
Número de OPOs	4	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

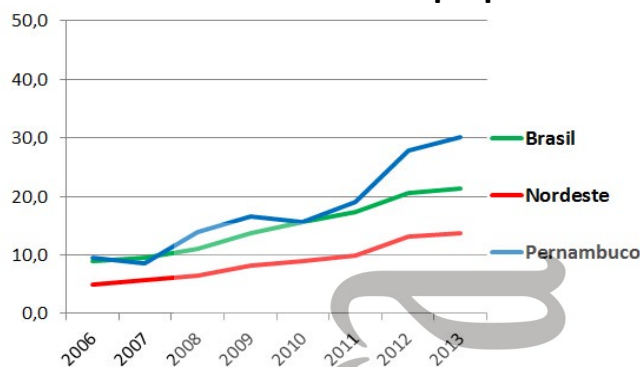


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	56	41	59	70	57	70	116	117
Número de doadores efetivos (pmp)	7,1	4,8	7,0	8,2	6,5	8,0	13,2	13,3
Número de notificações (potenciais doadores)	360	258	274	251	302	359	512	546
Número de notificações (pmp)	45,5	30,4	32,3	29,6	34,3	40,8	58,2	62,1
Recusa familiar	88	60	59	59	69	86	141	175
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	53	54
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	17	19	30	29	16	22
Contraindicação médica	167	67	52	39	63	61	120	119
Outros	49	90	87	64	83	113	119	113

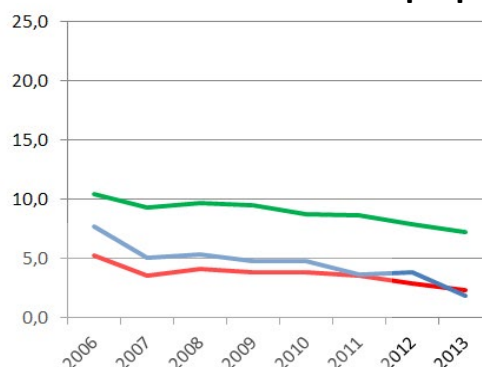
# PERNAMBUCO

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

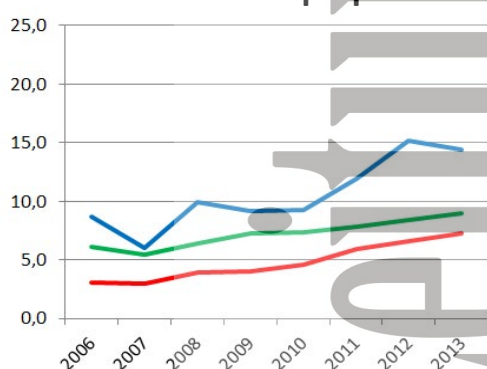
### RIM com doador falecido - pmp



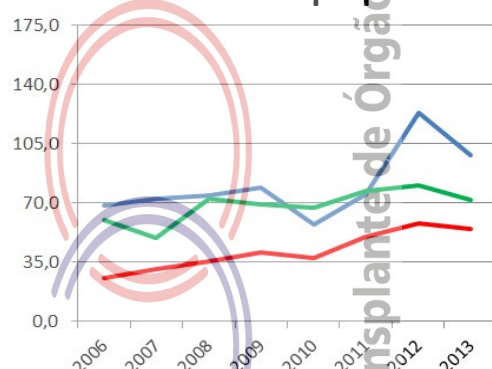
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA - pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	6	8	9	6	6	6	4	4
FÍGADO	5	3	3	3	4	3	3	3
PÂNCREAS	0	0	0	0	0	0	1	1
CORAÇÃO	2	1	1	1	1	1	2	2
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	540	614	633	671	506	661	1.084	865
RIM - total	137	116	164	182	180	200	278	281
doador vivo	61	43	45	41	42	32	33	16
doador falecido	76	73	119	141	138	168	245	265
FÍGADO	69	51	84	78	82	105	134	127
PÂNCREAS	0	0	0	0	0	0	3	3
CORAÇÃO	7	7	6	8	7	8	18	27
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	68,2	72,4	74,6	79,1	57,5	75,1	123,2	98,3
RIM - total	17,3	13,7	19,3	21,4	20,5	22,7	31,6	31,9
doador vivo	7,7	5,1	5,3	4,8	4,8	3,6	3,8	1,8
doador falecido	9,6	8,6	14,0	16,6	15,7	19,1	27,9	30,1
FÍGADO	8,7	6,0	9,9	9,2	9,3	11,9	15,2	14,4
PÂNCREAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
CORAÇÃO	0,9	0,8	0,7	0,9	0,8	0,9	2,0	3,1
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

População atual	3.118.360 (1,6%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Teresina	814.230	<b>Necessidade estimada</b>	281	187	78	19
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	251.529,19	<b>Transplantes realizados</b>	199	41	0	0

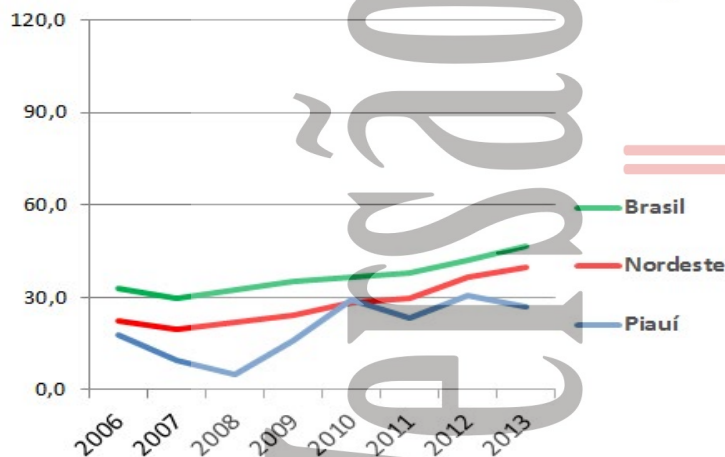
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	14.484	14.884	15.489	15.573	15.614	17.052	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	1.717	1.654	1.789	1.860	1.975	2.083	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	252	240	296	267	258	274	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	2.843.278	3.032.421	3.032.421	3.032.421	3.118.360	3.118.360	3.118.360	3.118.360

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

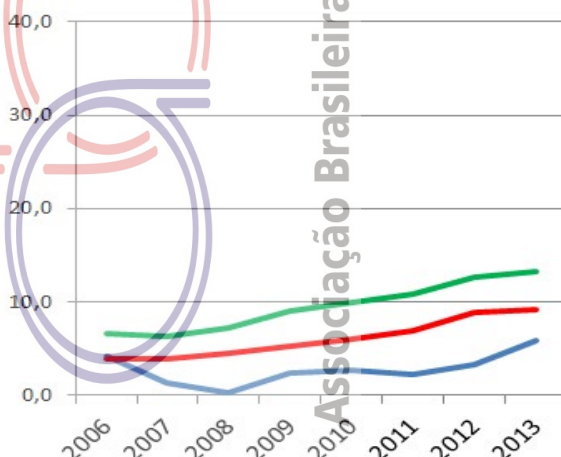
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dra. Maria de Lourdes de Freitas Veras
Nº Total	130 (2,1)	Fone/Fax: (86) 3221-7553 /3216-3553
Capital do estado	39	E-Mail: <a href="mailto:cncdopi@saude.pi.gov.br">cncdopi@saude.pi.gov.br</a>
Interior	91	
Nº de leitos	6.707 (1,4)	O Estado registrou, em 2013 a maior taxa de efetivação de potenciais doadores, em relação os anos anteriores, porém continua com grandes dificuldades na manutenção desses potenciais doadores no Hospital de Urgência de Teresina (referência para trauma), sobretudo por insuficiência de leitos de terapia intensiva. Foi notificado também um índice alto de negativa familiar.
Nº de leitos UTI	286 (0,8)	
Hospitais com mais de 80 leitos	24	
Hospital de ensino	1	
Escolas médicas	4 (2,1)	
Nº serviços de neurocirurgia	3 (0,7)	
Número de CIHDOTTS	1	
Número de OPOs	1	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



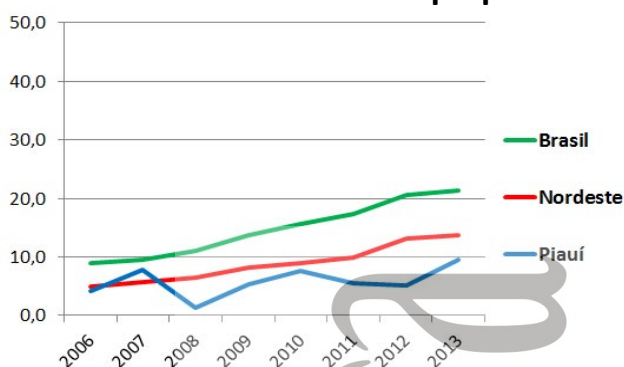
Doadores efetivos - pmp



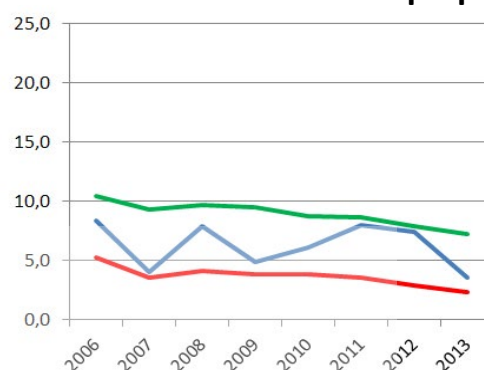
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	12	4	1	7	8	7	10	18
Número de doadores efetivos (pmp)	4,2	1,3	0,3	2,3	2,6	2,2	3,2	5,8
Número de notificações (potenciais doadores)	51	29	15	48	91	73	96	84
Número de notificações (pmp)	17,9	9,6	4,9	15,8	29,2	23,4	30,8	26,9
Recusa familiar	23	18	8	15	41	13	20	37
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	57	62
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	0	4	11	17	37	3
Contraindicação médica	16	7	6	4	26	25	8	9
Outros	0	0	0	18	5	11	21	17

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

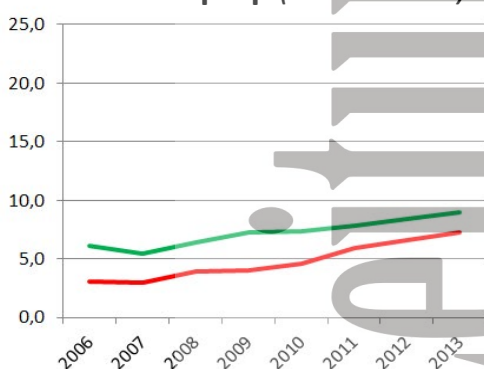
### RIM com doador falecido - pmp



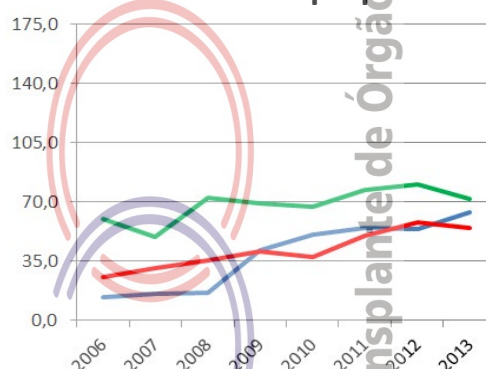
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	2	2	2	2	3	3	3	3
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	1	0	0	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	39	47	49	126	157	170	167	199
RIM - total	36	36	28	31	43	42	39	41
doador vivo	24	12	24	15	19	25	23	11
doador falecido	12	24	4	16	24	17	16	30
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	1	0	0	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	13,7	15,5	16,2	41,6	50,3	54,5	53,6	63,8
RIM - total	12,7	11,9	9,2	10,2	13,8	13,5	12,5	13,1
doador vivo	8,4	4,0	7,9	4,9	6,1	8,0	7,4	3,5
doador falecido	4,2	7,9	1,3	5,3	7,7	5,5	5,1	9,6
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# RIO DE JANEIRO

População atual	15.989.929 (8,4%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>		Córnea	Rim	Fígado	Coração
Rio de Janeiro	6.320.446	<b>Necessidade estimada</b>		1.439	959	400	96
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	43.696,05	<b>Transplantes realizados</b>		310	416	162	10

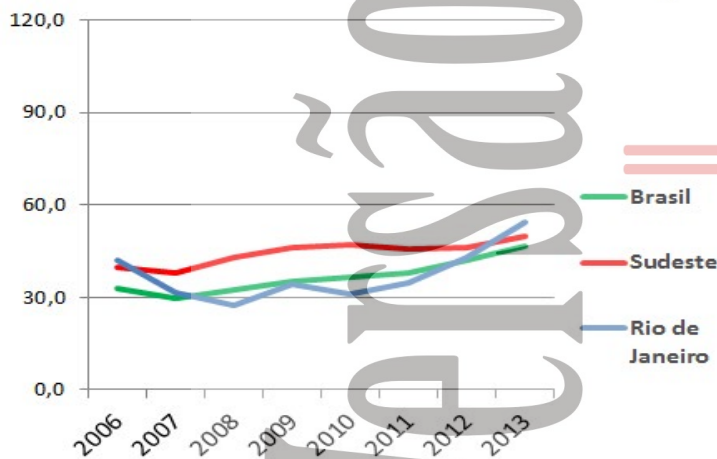
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	118.423	120.217	122.534	123.890	127.536	127.095	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	14.938	15.189	14.420	14.184	13.794	13.765	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	1.938	2.160	2.438	2.564	2.865	2.855	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	14.391.282	15.420.375	15.420.375	15.420.375	15.989.929	15.989.929	15.989.929	15.989.929

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

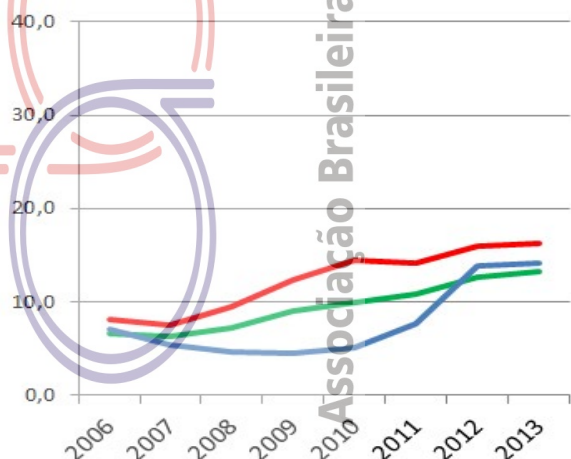
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Rodrigo Alves Sarlo
Nº Total	544 (8,6)	Fone: (21) 2333-7535 / 7543
Capital do estado	254	E-Mail: <a href="mailto:transplantes@saude.rj.gov.br">transplantes@saude.rj.gov.br</a>
Interior	290	Houve aumento expressivo na identificação de potenciais doadores (26%), superando a média da região sudeste. Aumento de 2% no número de doador efetivo, porém apresentou alta taxa de negativa familiar (50%).
Nº de leitos	51.546 (10,8)	- Aderimos ao Plano Nacional das OPOs em 2013 e, em 2014 será lançada a primeira OPO, com sede no Hospital Estadual IECAC. O projeto conta com um total de cinco OPOs.
Nº de leitos UTI	5.843 (15,5)	- Foram formadas oito CIHDOTTs no último ano, com profissionais em caráter exclusivo, dentre médicos, enfermeiros, assistentes sociais e psicólogos.
Hospitais com mais de 80 leitos	234	- Lançamos em Setembro, mais um Banco de Olhos no estado e houve aumento no número de transplantes entre 2012-2013 - 15%, o que ainda não é suficiente para zerar a fila, mas já demonstra avanço nesse sentido.
Hospital de ensino	11	- Formado um grupo de atenção especial às famílias doadoras, composto por assistentes sociais e psicólogos.
Escolas médicas	15 (7,9)	
Nº serviços de neurocirurgia	41 (10,0)	
Número de CIHDOTTs	41	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp



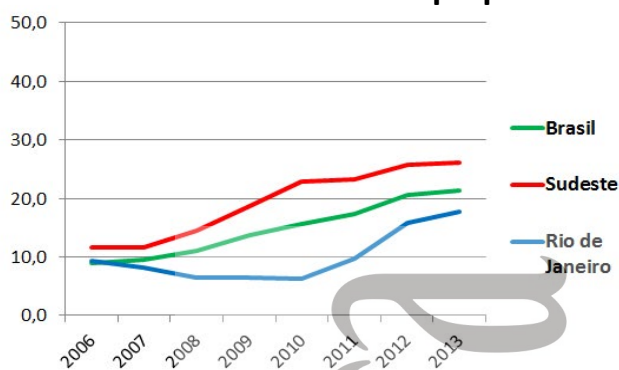
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	101	82	71	69	80	121	221	225
Número de doadores efetivos (pmp)	7,0	5,3	4,6	4,5	5,0	7,6	13,8	14,1
Número de notificações (potenciais doadores)	603	488	421	526	498	556	688	869
Número de notificações (pmp)	41,9	31,6	27,3	34,1	31,1	34,8	43,0	54,3
Recusa familiar	204	148	114	131	126	153	179	229
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	45	50
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	94	133	140	174	185	227
Contraindicação médica	241	187	105	149	112	72	59	135
Outros	57	71	37	44	40	36	44	53



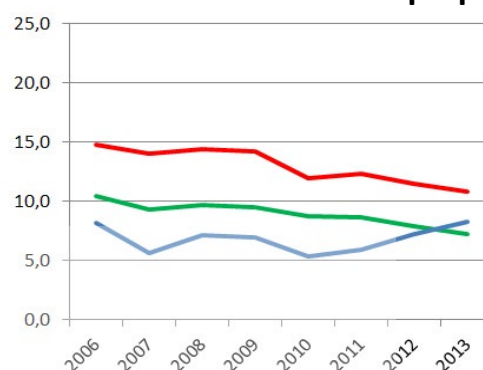
# RIO DE JANEIRO

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

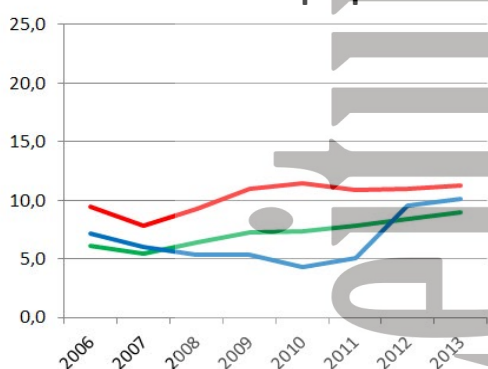
### RIM com doador falecido - pmp



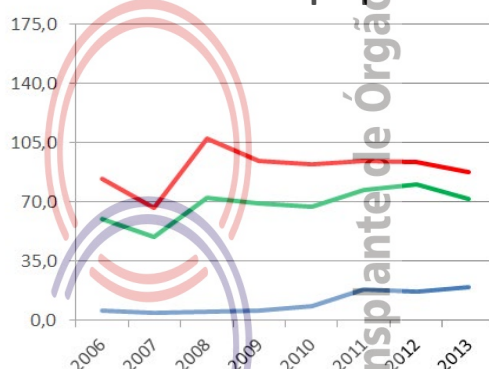
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



### Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	13	9	10	10	12	11	10	12
FÍGADO	4	4	4	4	7	7	6	7
PÂNCREAS	0	1	0	0	0	0	0	0
CORAÇÃO	2	2	2	1	1	1	2	2
PULMÃO	1	1	0	0	0	0	0	0

### Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	83	66	78	88	138	294	269	310
RIM - total	253	211	211	205	186	251	367	416
<i>doador vivo</i>	118	86	110	106	85	94	115	132
<i>doador falecido</i>	135	125	101	99	101	157	252	284
FÍGADO	103	92	83	84	68	82	153	162
PÂNCREAS	0	1	0	0	0	0	0	0
CORAÇÃO	2	4	5	8	6	5	11	10
PULMÃO	4	2	0	0	0	0	0	0

### Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	5,8	4,3	5,1	5,7	8,6	18,4	16,8	19,4
RIM - total	17,6	13,7	13,7	13,3	11,6	15,7	23,0	26,0
<i>doador vivo</i>	8,2	5,6	7,1	6,9	5,3	5,9	7,2	8,3
<i>doador falecido</i>	9,4	8,1	6,5	6,4	6,3	9,8	15,8	17,8
FÍGADO	7,2	6,0	5,4	5,4	4,3	5,1	9,6	10,1
PÂNCREAS	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CORAÇÃO	0,1	0,3	0,3	0,5	0,4	0,3	0,7	0,6
PULMÃO	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# RIO GRANDE DO NORTE

População atual	3.168.027 (1,7%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>				Córnea	Rim	Fígado	Coração
Natal	803.739	<b>Necessidade estimada</b>				285	190	79	19
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	52.796,79	<b>Transplantes realizados</b>				171	50	3	0

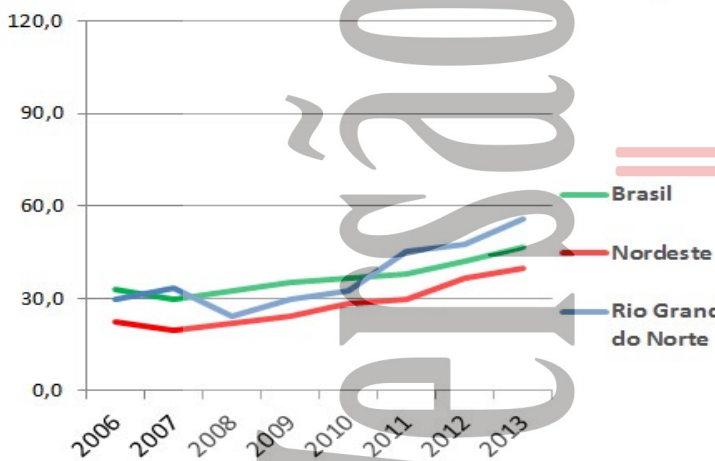
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	13.659	14.541	15.576	16.215	16.090	17.802	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	1.730	1.934	2.084	2.286	2.162	2.414	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	238	276	319	315	345	389	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	2.776.782	3.013.740	3.013.740	3.013.740	3.168.027	3.168.027	3.168.027	3.168.027

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

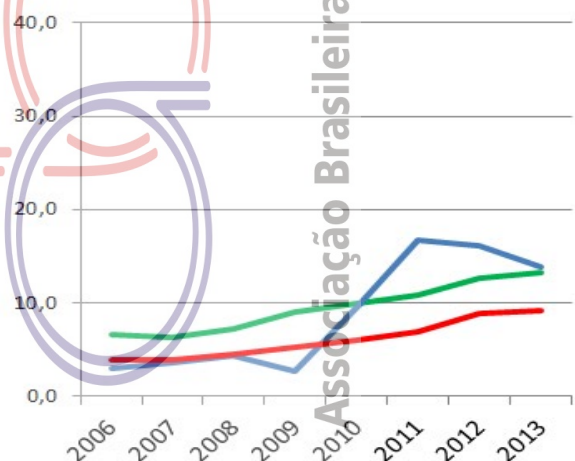
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Artenise Revredo
Nº Total	93 (1,5)	Fone: (84) 3232-7620 / 8839-8452
Capital do estado	30	E-Mail: <a href="mailto:cncdo@rn.gov.br">cncdo@rn.gov.br</a>
Interior	63	Apresentou aumento expressivo do número de notificações (de 47,7 para 55,9 PMP), em relação ao ano de 2012, não acompanhado de elevação no número de doadores efetivos, o que se deveu a um acréscimo no percentual de recusa familiar, que atingiu 61% do total das entrevistas realizadas. A análise preliminar das causas de não aceitação tende a demonstrar que, principalmente, a qualidade da assistência ao paciente falecido interfere na decisão familiar. Aumentou o número de equipes de transplante renal e voltou a realizar transplante de fígado no estado, após cinco anos. É um estado que tem conseguido manter um patamar de doações acima da média nacional e da Região Nordeste.
Nº de leitos	6.010 (1,3)	
Nº de leitos UTI	464 (1,2)	
Hospitais com mais de 80 leitos	27	
Hospital de ensino	2	
Escolas médicas	3 (1,6)	
Nº serviços de neurocirurgia	5 (1,2)	
Número de CIHDOTTS	8	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

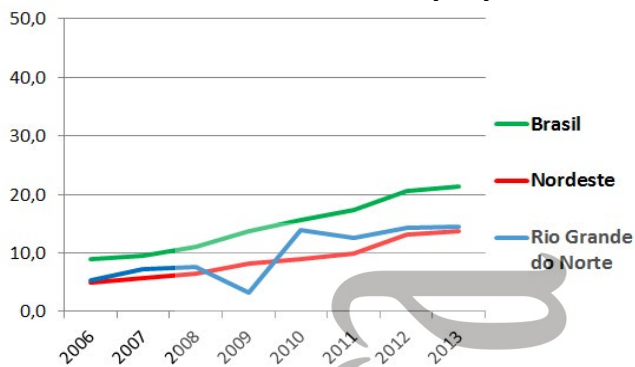


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	8	11	13	8	30	53	51	44
Número de doadores efetivos (pmp)	2,9	3,6	4,3	2,7	9,5	16,7	16,1	13,9
Número de notificações (potenciais doadores)	82	100	73	90	103	143	151	177
Número de notificações (pmp)	29,5	33,2	24,2	29,9	32,5	45,1	47,7	55,9
Recusa familiar	25	24	18	21	36	53	65	73
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	54	61
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	16	8	19	20	11	5
Contraindicação médica	31	45	21	42	13	7	8	18
Outros	18	20	5	11	5	10	16	37

# RIO GRANDE DO NORTE

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

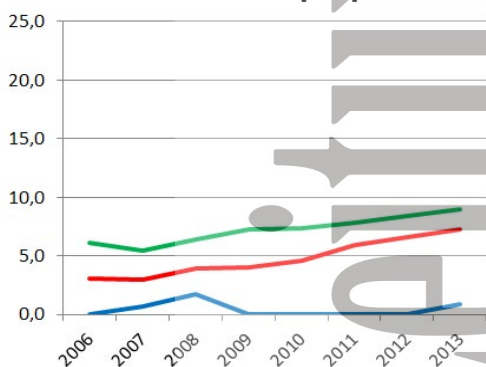
RIM com doador falecido - pmp



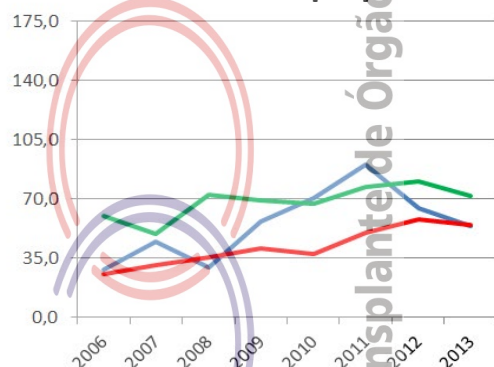
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	3	2	3	2	2	1	1	1
FÍGADO	0	1	1	0	0	0	0	1
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	2	1	1	1	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	78	135	89	171	224	286	205	171
RIM - total	39	30	34	15	52	51	54	50
doador vivo	24	8	11	5	8	11	9	4
doador falecido	15	22	23	10	44	40	45	46
FÍGADO	0	2	5	0	0	0	0	3
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	2	1	1	3	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	28,1	44,8	29,5	56,7	70,7	90,3	64,7	54,0
RIM - total	14,0	10,0	11,3	5,0	16,4	16,1	17,0	15,8
doador vivo	8,6	2,7	3,6	1,7	2,5	3,5	2,8	1,3
doador falecido	5,4	7,3	7,6	3,3	13,9	12,6	14,2	14,5
FÍGADO	0,0	0,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,7	0,3	0,3	0,9	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# RIO GRANDE DO SUL

População atual	10.693.929 (5,6%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Porto Alegre	1.409.351	<b>Necessidade estimada</b>	962	642	267	64
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	281.748,54	<b>Transplantes realizados</b>	776	544	137	12

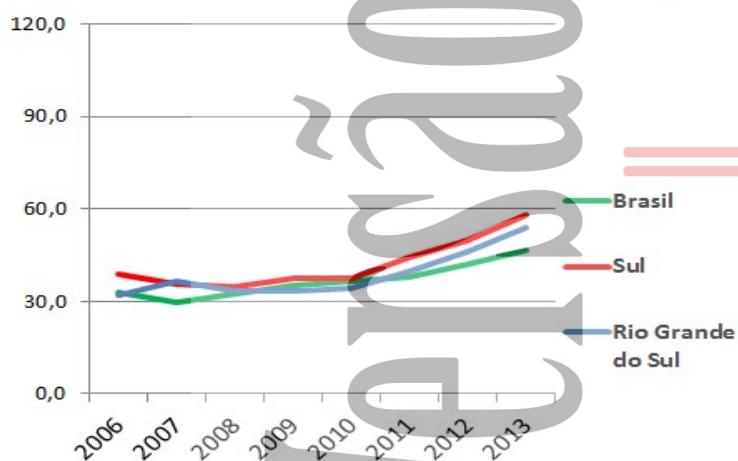
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	72.357	75.305	73.996	76.788	77.985	80.148	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	6.976	7.278	7.397	7.358	7.257	7.167	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	1.625	1.930	1.921	2.028	2.221	2.407	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	10.187.798	10.582.840	10.582.840	10.582.840	10.693.929	10.693.929	10.693.929	10.693.929

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

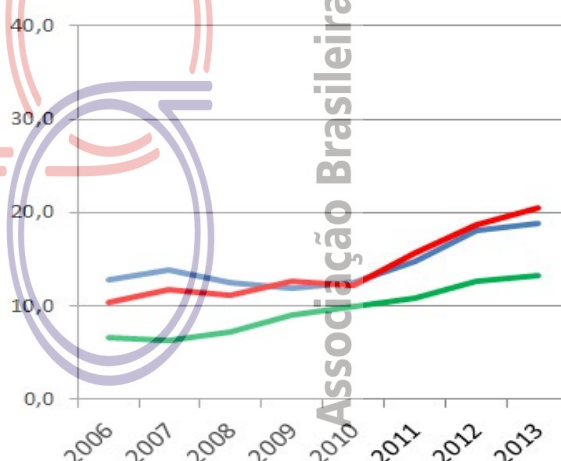
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dra. Rosana Reis Nothen
Nº Total	336 (5,3)	Fone/Fax: (51) 3353-3030
Capital do estado	28	E-Mail: <a href="mailto:centraldetransplantes@saude.rs.gov.br">centraldetransplantes@saude.rs.gov.br</a>
Interior	308	Programa de transplantes consolidado em todas as fases do processo. Vem aumentando de maneira expressiva o número de notificações desde 2010, sendo que apenas no ano passado aumentaram em 17%, chegando a 54,6 pmp, quando o esperado seriam 70 pmp. Permanece com um dos melhores índices de efetivação dentro do cenário nacional, embora tenha experimentado ligeira queda (4 pontos percentuais) em relação a 2012, devido ao aumento de contraindicações médicas. O aproveitamento multiorgânico cresceu 25% em relação a 2012. As taxas de negativa familiar constituem-se hoje no maior desafio, tendo aumentado 5% em relação ao ano anterior, sendo também muito expressiva a dificuldade na manutenção do doador, expressa nas taxas de PCR, antes do fechamento do protocolo de morte encefálica. O estado dispõe de 41 CIHDOTTS em funcionamento, sob a supervisão de seis OPOs de abrangência macrorregional e uma OPO cirúrgica de abrangência estadual.
Nº de leitos	33.210 (7,0)	
Nº de leitos UTI	2.228 (5,9)	
Hospitais com mais de 80 leitos	119	
Hospital de ensino	15	
Escolas médicas	13 (6,8)	
Nº serviços de neurocirurgia	27 (6,6)	
Número de CIHDOTTS	41	
Número de OPOs	7	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

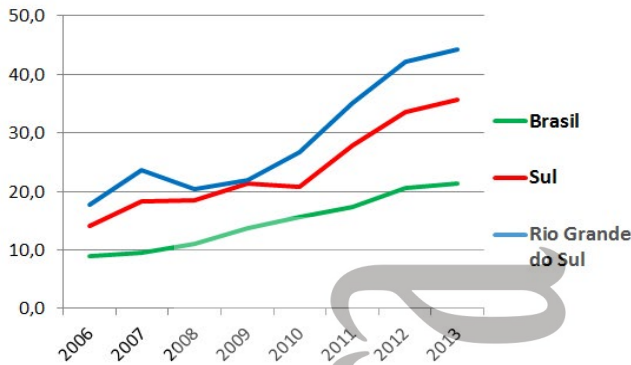


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	130	147	132	126	133	158	194	201
Número de doadores efetivos (pmp)	12,8	13,9	12,5	11,9	12,4	14,8	18,1	18,8
Número de notificações (potenciais doadores)	327	389	354	356	368	427	495	579
Número de notificações (pmp)	32,1	36,8	33,5	33,6	34,4	39,9	46,3	54,1
Recusa familiar	104	130	96	99	99	133	167	184
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	41	45
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	88	88	88	94	81	113
Contraindicação médica	89	112	38	43	46	36	47	65
Outros	4	0	0	0	2	6	6	16

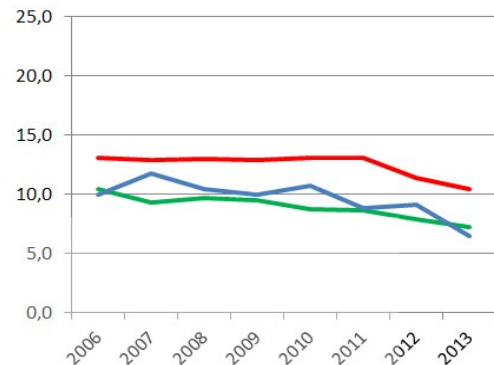
# RIO GRANDE DO SUL

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

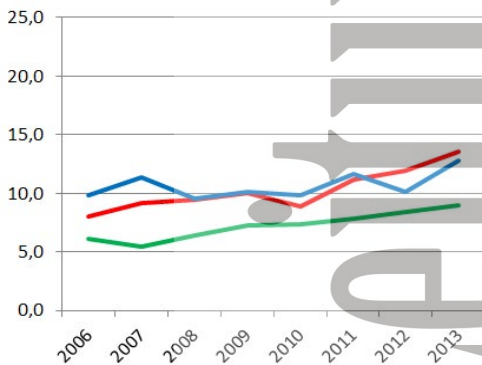
RIM com doador falecido - pmp



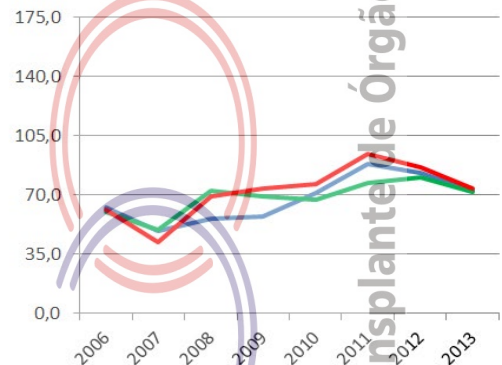
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	12	9	11	10	8	8	9	10
FÍGADO	7	6	6	7	6	5	5	6
PÂNCREAS	4	5	5	3	3	1	-	-
CORAÇÃO	3	3	3	2	2	3	3	3
PULMÃO	1	1	1	2	1	2	2	2

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	636	518	595	607	757	941	886	776
RIM - total	283	376	325	339	400	468	548	544
doador vivo	102	125	110	106	114	94	97	70
doador falecido	181	251	215	233	286	374	451	474
FÍGADO	100	121	102	107	105	125	108	137
PÂNCREAS	23	21	18	7	4	1	0	0
CORAÇÃO	12	8	14	9	5	11	11	12
PULMÃO	24	26	27	41	28	27	33	31

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	62,4	48,9	56,2	57,4	70,8	88,0	82,9	72,6
RIM - total	27,8	35,5	30,7	32,0	37,4	43,8	51,2	50,9
doador vivo	10,0	11,8	10,4	10,0	10,7	8,8	9,1	6,5
doador falecido	17,8	23,7	20,3	22,0	26,7	35,0	42,2	44,3
FÍGADO	9,8	11,4	9,6	10,1	9,8	11,7	10,1	12,8
PÂNCREAS	2,3	2,0	1,7	0,7	0,4	0,1	0,0	0,0
CORAÇÃO	1,2	0,8	1,3	0,9	0,5	1,0	1,0	1,1
PULMÃO	2,4	2,5	2,6	3,9	2,6	2,5	3,1	2,9

# RONDÔNIA

População atual	1.562.409 (0,8%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Porto Velho	428.527	<b>Necessidade estimada</b>	141	94	39	9
Extensão territorial (Km²)	237.576,17	<b>Transplantes realizados</b>	0	0	0	0

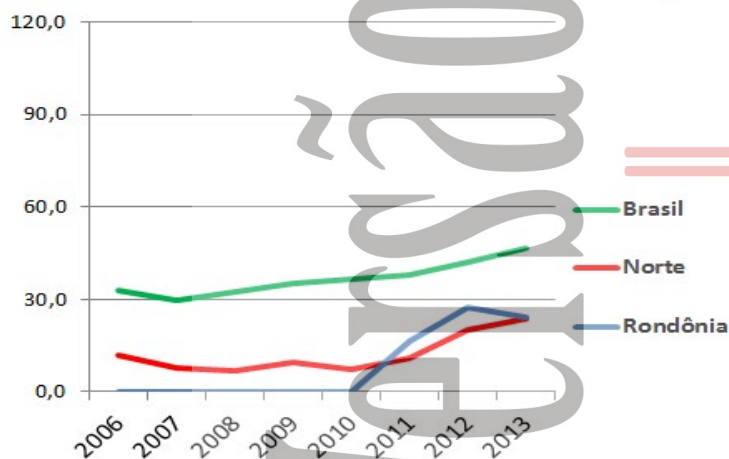
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	6.072	5.565	6.289	6.837	7.225	7.014	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	1.377	1.112	1.306	1.436	1.528	1.397	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	66	72	84	105	98	101	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	1.379.787	1.453.756	1.453.756	1.453.756	1.562.409	1.562.409	1.562.409	1.562.409

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

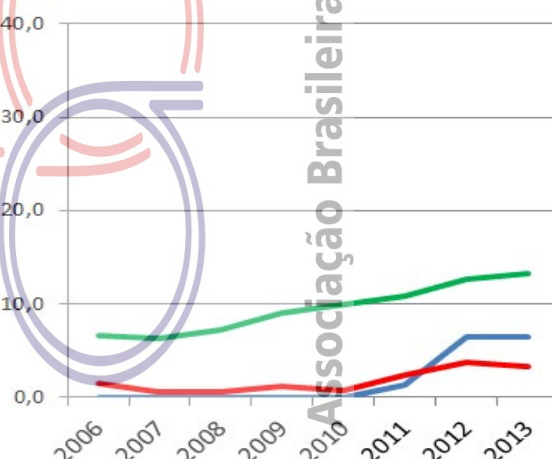
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Edcléia Gonçalves da Silva
Nº Total	82 (1,3)	Fone: (69) 3216-5738 / 3216-5747
Capital do estado	20	E-Mail: gctetro@gmail.com
Interior	62	Há dois anos, iniciou programa de doação de órgãos, ainda sem programa efetivo de transplantes. Pelo tamanho de sua população, comportaria um ou dois centros de transplante renal. Apresenta equipe da central muito motivada estruturando o programa em etapas. Mantém equipe de retirada, Organização de Procura de Órgãos e três CIHDOTT (dois no interior do Estado), com visitas diárias aos hospitais. Encaminha profissionais para capacitação em outros estados e dispõe de pré e pós-transplantes que acompanha pacientes transplantados em outros estados.
Nº de leitos	4.294 (0,9)	
Nº de leitos UTI	278 (0,7)	
Hospitais com mais de 80 leitos	15	
Hospital de ensino	0	
Escolas médicas	4 (2,1)	
Nº serviços de neurocirurgia	5 (1,2)	
Número de CIHDOTTS	3	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp (não realiza)



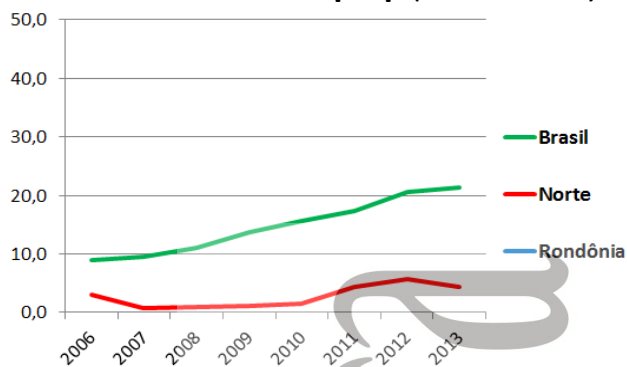
Doadores efetivos - pmp



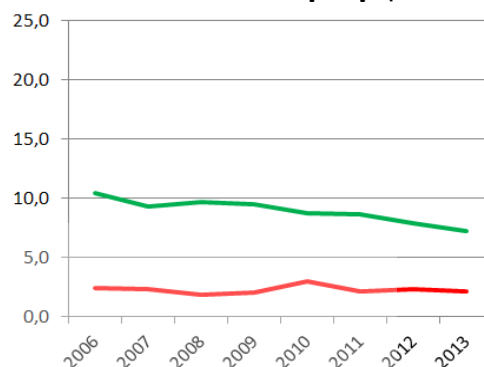
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos						2	10	10
Número de doadores efetivos (pmp)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	6,4	6,4
Número de notificações (potenciais doadores)						26	43	38
Número de notificações (pmp)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,6	27,5	24,3
Recusa familiar						3	10	13
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	48	52
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível				2	0	3
Contraindicação médica							2	2
Outros						19	21	10

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

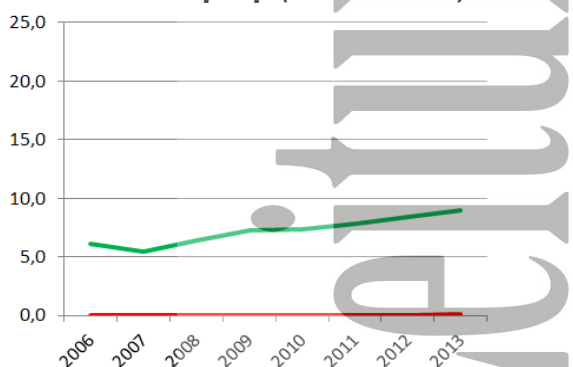
**RIM com doador falecido - pmp (não realiza)**



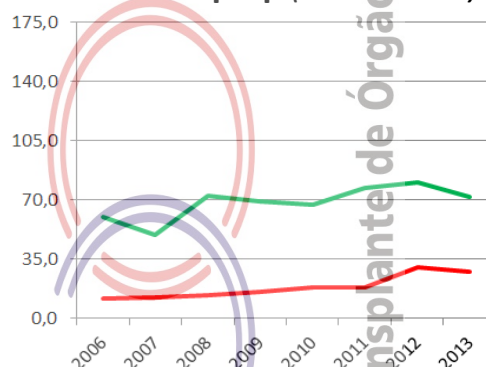
**RIM com doador vivo - pmp (não realiza)**



**FÍGADO - pmp (não realiza)**



**CÓRNEA- pmp (não realiza)**



**Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

**Número absoluto de transplantes**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

**Número de transplantes pmp**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# RORAIMA

População atual	450.479 (0,2%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Boa Vista	284.313	<b>Necessidade estimada</b>	41	27	11	3
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	224.298,98	<b>Transplantes realizados</b>	0	0	0	0

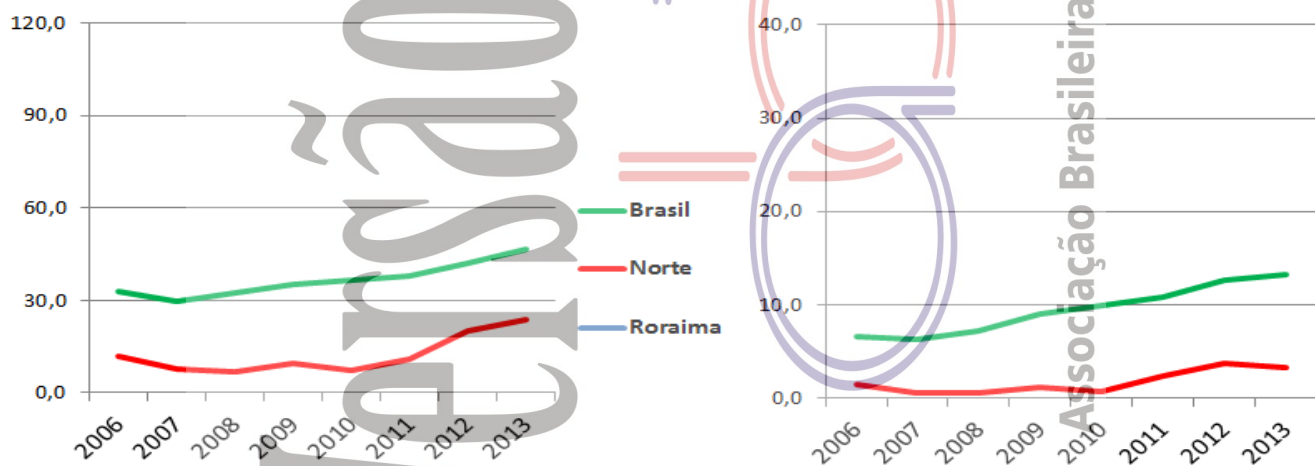
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	1.509	1.494	1.481	1.536	1.640	1.599	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	335	385	337	351	372	350	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	15	18	23	14	29	22	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	324.397	395.725	395.725	395.725	450.479	450.479	450.479	450.479

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dr. Douglas Henrique Teixeira
Nº Total	13 (0,2)	Fone: 95-2121-0560/2121-0620
Capital do estado	7	E-Mail: <a href="mailto:direcaogeral.hgr@gmail.com">direcaogeral.hgr@gmail.com</a>
Interior	6	
Nº de leitos	798 (0,2)	
Nº de leitos UTI	33 (0,1)	
Hospitais com mais de 80 leitos	3	As atividades visando a doação de órgãos e transplantes iniciaram-se em 2013, com a
Hospital de ensino	0	criação e habilitação da CNCDO de Roraima.
Escolas médicas	1 (0,5)	
Nº serviços de neurocirurgia	2 (0,5)	
Número de CIHDOTTS	0	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp (não realiza)      Doadores efetivos - pmp (não realiza)



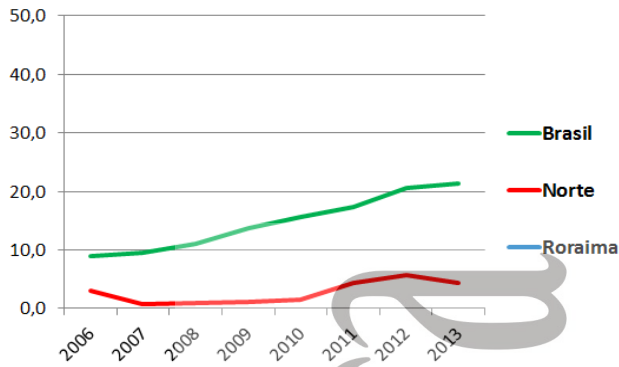
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos								
Número de doadores efetivos (pmp)								
Número de notificações (potenciais doadores)								
Número de notificações (pmp)								
Recusa familiar								
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	
Parada Cardíaca	Indisponível							
Contraindicação médica								
Outros								



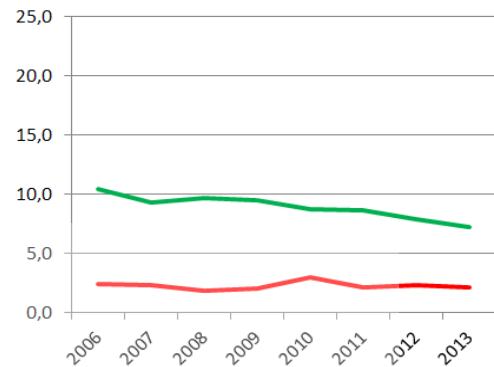
# RORAIMA

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

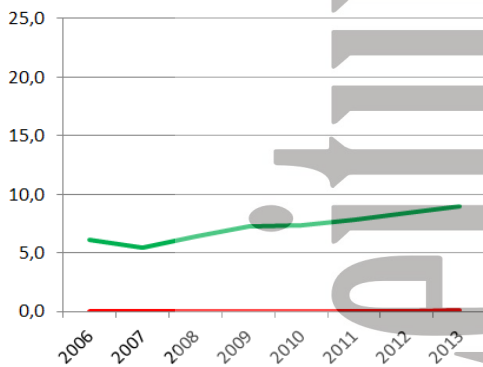
**RIM com doador falecido - pmp (não realiza)**



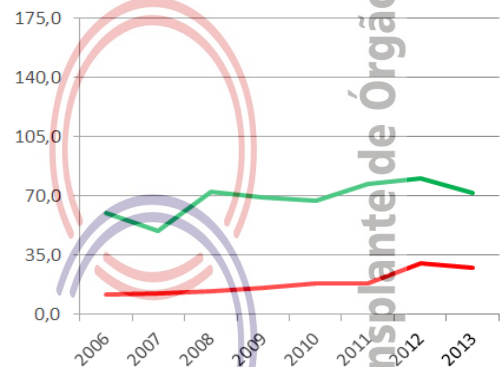
**RIM com doador vivo - pmp (não realiza)**



**FÍGADO - pmp (não realiza)**



**CÓRNEA- pmp (não realiza)**



**Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

**Número absoluto de transplantes**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

**Número de transplantes pmp**

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# SANTA CATARINA

População atual	6.248.436 (3,3%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
Florianópolis	421.240	<b>Necessidade estimada</b>	562	375	156	37
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	95.346,18	<b>Transplantes realizados</b>	504	270	117	4

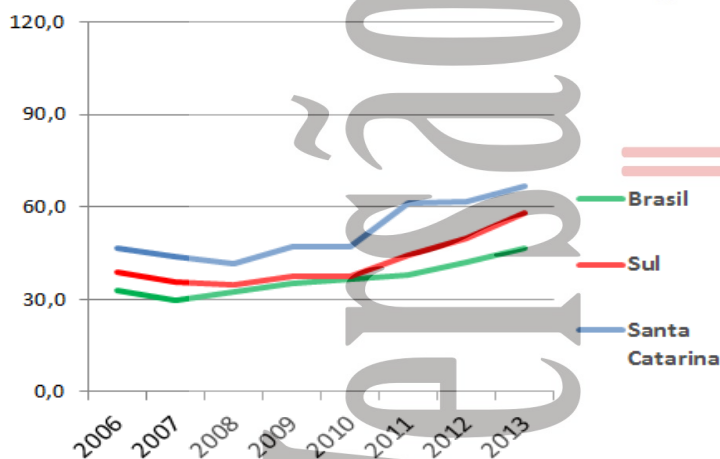
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	30.421	32.102	31.869	33.825	34.474	35.912	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	3.852	3.952	4.132	4.039	4.115	4.245	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	655	657	684	778	819	896	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	5.356.360	5.866.252	5.866.252	5.866.252	6.248.436	6.248.436	6.248.436	6.248.436

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

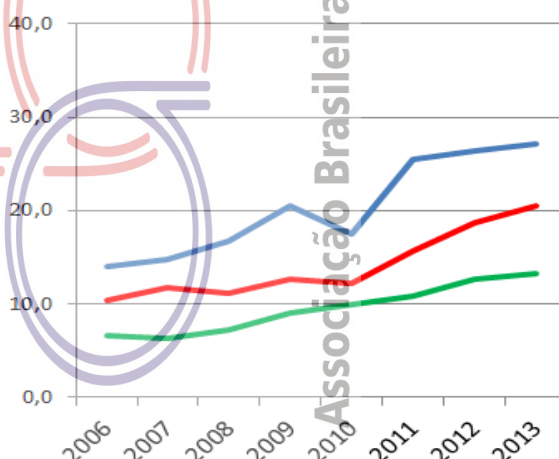
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	224 (3,6)	CNCDO: Dr. Joel de Andrade
Capital do estado	22	Fone: (48) 3212-1612 / 3212-1613
Interior	202	E-Mail: <a href="mailto:getra@saude.sc.gov.br">getra@saude.sc.gov.br</a>
Nº de leitos	16.438 (3,5)	Estado que lidera o número de doadores efetivos pmp no Brasil. Tem 28 CIHDOTTS
Nº de leitos UTI	938 (2,5)	ativas, além de programas líderes em transplante renal e hepático. Tem baixa
Hospitais com mais de 80 leitos	67	subnotificação de potenciais doadores, com recusa familiar próxima de 40%. Hospitais
Hospital de ensino	7	privados conseguem o ressarcimento das despesas com o processo de doação de
Escolas médicas	9 (4,7)	órgão através da emissão de AIH. Possui equipe específica para retirada de órgãos, com
Nº serviços de neurocirurgia	22 (5,4)	cirurgiões dedicados a esse processo. Grande suporte do governo estadual.
Número de CIHDOTTS	28	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

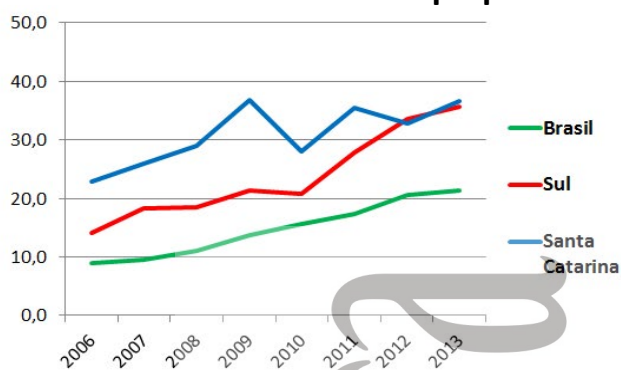


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	75	87	98	120	109	159	165	170
Número de doadores efetivos (pmp)	14,0	14,8	16,7	20,5	17,4	25,4	26,4	27,2
Número de notificações (potenciais doadores)	249	257	244	277	295	384	386	416
Número de notificações (pmp)	46,5	43,8	41,6	47,2	47,2	61,5	61,8	66,6
Recusa familiar	95	104	70	94	91	94	111	115
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	40	39
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	52	45	20	53	69	41
Contraindicação médica	36	37	13	8	71	74	32	40
Outros	43	29	11	10	4	4	9	50

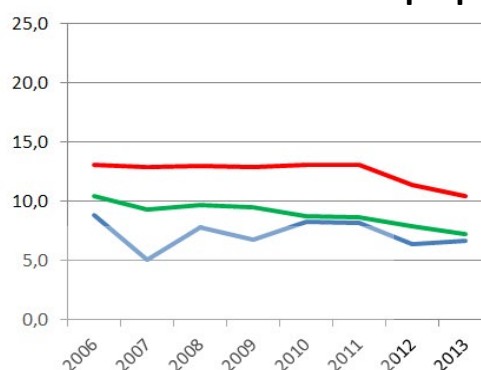
# SANTA CATARINA

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

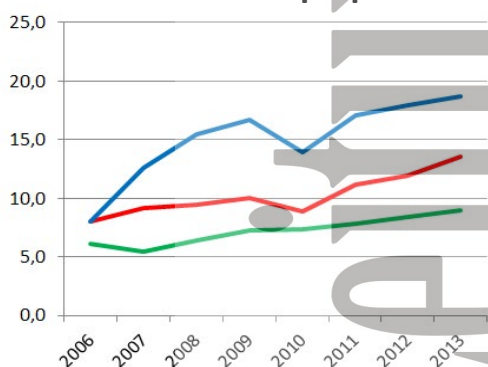
### RIM com doador falecido - pmp



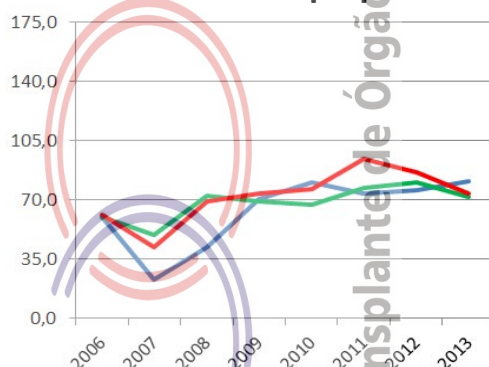
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



### Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	7	7	6	7	6	5	5	6
FÍGADO	1	1	1	2	2	3	3	3
PÂNCREAS	1	0	1	2	1	1	1	1
CORAÇÃO	2	2	1	1	0	0	0	1
PULMÃO (não realiza)								

### Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	321	133	246	414	502	462	475	504
RIM - total	169	182	216	256	227	272	245	270
doador vivo	47	30	46	40	52	51	40	42
doador falecido	122	152	170	216	175	221	205	228
FÍGADO	43	74	91	98	87	107	112	117
PÂNCREAS	1	0	4	8	6	9	5	12
CORAÇÃO	6	3	2	1	0	0	0	4
PULMÃO (não realiza)								

### Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	59,9	22,7	41,9	70,6	80,3	73,9	76,0	80,7
RIM - total	31,6	31,0	36,8	43,6	36,3	43,5	39,2	43,2
doador vivo	8,8	5,1	7,8	6,8	8,3	8,2	6,4	6,7
doador falecido	22,8	25,9	29,0	36,8	28,0	35,4	32,8	36,5
FÍGADO	8,0	12,6	15,5	16,7	13,9	17,1	17,9	18,7
PÂNCREAS	0,2	0,0	0,7	1,4	1,0	1,4	0,8	1,9
CORAÇÃO	1,1	0,5	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,6
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# SÃO PAULO

População atual	41.262.199 (21,6%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>	Córnea	Rim	Fígado	Coração
São Paulo	11.253.503	<b>Necessidade estimada</b>	3.714	2.476	1.032	248
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	248.209,43	<b>Transplantes realizados</b>	5.058	1.916	648	103

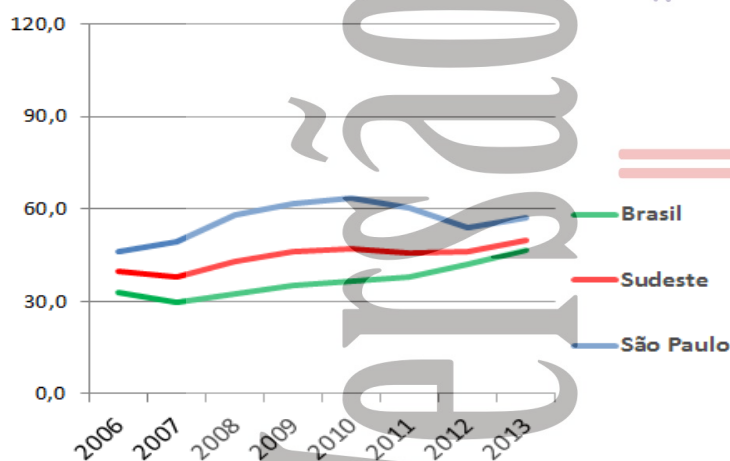
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	243.955	244.653	249.247	256.627	264.951	270.367	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	25.013	23.241	23.837	24.048	24.151	24.276	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	5.500	5.998	5.845	6.508	7.182	7.615	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	37.032.403	39.827.570	39.827.570	39.827.570	41.262.199	41.262.199	41.262.199	41.262.199

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

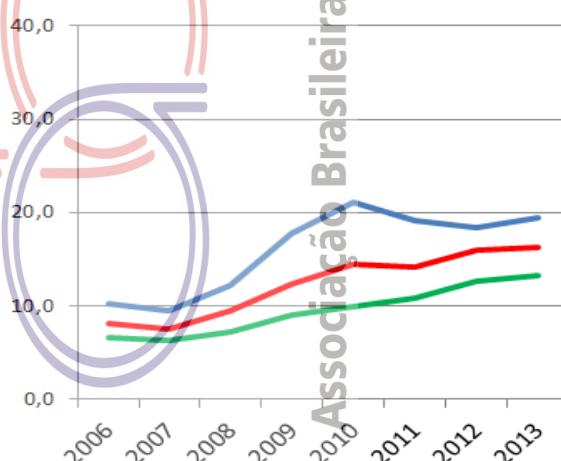
HOSPITAIS	% Brasil	CNCDO: Dr. Agenor Spallini Ferraz
Nº Total	897 (14,3)	Fone: (11) 3064-1649 / 3088-5094
Capital do estado	198	E-Mail: <a href="mailto:ctrans@saude.sp.gov.br">ctrans@saude.sp.gov.br</a>
Interior	699	Lidera o programa de transplantes em números absolutos, sendo responsável por mais
Nº de leitos	105.962 (22,3)	de 40% dos transplantes no Brasil, graças a um programa pioneiro bem sustentado,
Nº de leitos UTI	10.579 (28,0)	desde 1997. No ano de 2013, cresceu o número de notificações, e o número de
Hospitais com mais de 80 leitos	440	doadores efetivos foi o maior dos últimos três anos. O Sistema Estadual de Transplantes,
Hospital de ensino	42	juntamente com o Gabinete do Secretário e com a Coordenadoria de Regiões de Saúde
Escolas médicas	36 (18,9)	desta Secretaria, está preparando medidas para aumentar a eficiência do programa.
Nº serviços de neurocirurgia	106 (25,8)	Continuamos mantendo um total de mais de cinco mil transplantes de córneas por ano
Número de CIHDOTTS	255	e o excedente captado vem sendo enviado para os demais estados da federação.
Número de OPOs	10	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



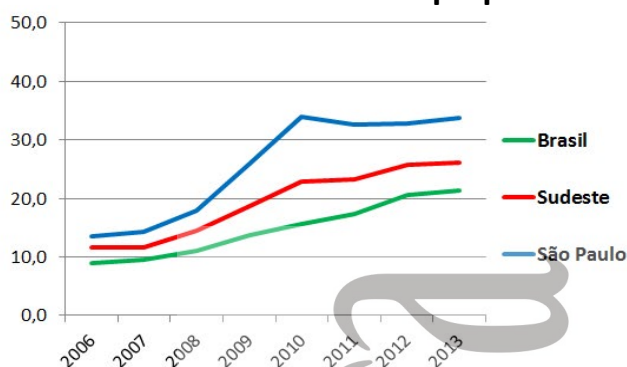
Doadores efetivos - pmp



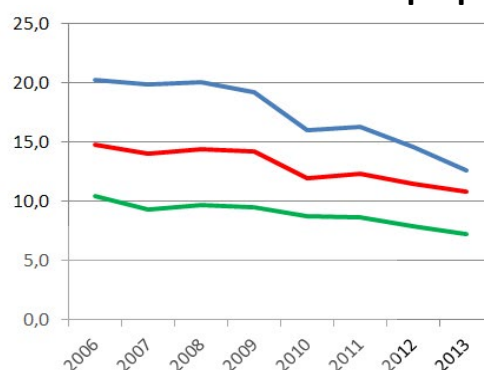
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	376	376	486	705	872	793	757	802
Número de doadores efetivos (pmp)	10,2	9,4	12,2	17,7	21,1	19,2	18,3	19,4
Número de notificações (potenciais doadores)	1.719	1.965	2.307	2.456	2.621	2.495	2.226	2366
Número de notificações (pmp)	46,4	49,3	57,9	61,7	63,5	60,5	53,9	57,3
Recusa familiar	450	458	371	434	654	674	681	716
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	33	41
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	859	706	480	374	368	401
Contraindicação médica	525	599	27	54	83	80	73	69
Outros	368	532	564	557	532	574	347	378

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

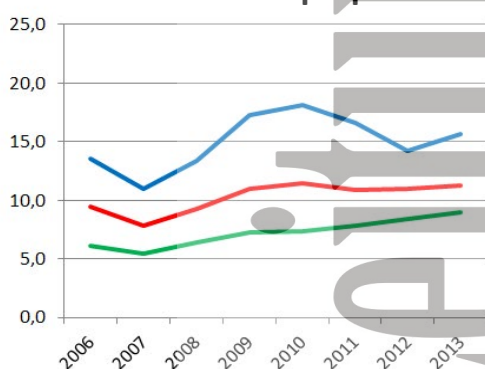
### RIM com doador falecido - pmp



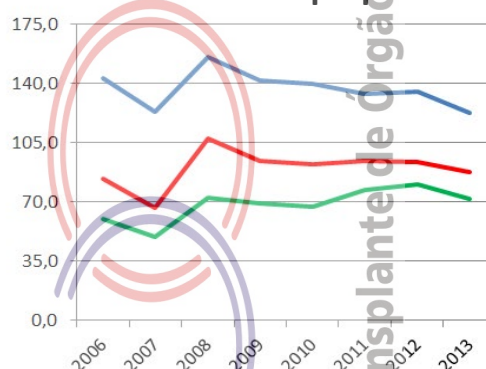
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	32	35	33	36	41	34	36	33
FÍGADO	20	24	21	20	23	22	22	22
PÂNCREAS	19	16	14	11	12	17	11	12
CORAÇÃO	8	10	9	13	11	12	11	14
PULMÃO	4	1	2	2	2	2	2	2

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	5.295	4.920	6.204	5.655	5.767	5.523	5.570	5.058
RIM - total	1.250	1.361	1.512	1.801	2.063	2.013	1.956	1.916
doador vivo	751	791	799	764	659	673	602	520
doador falecido	499	570	713	1.037	1.404	1.340	1.354	1.396
FÍGADO	502	440	534	688	748	685	587	648
PÂNCREAS	112	110	125	124	99	120	77	74
CORAÇÃO	61	49	72	92	76	69	78	103
PULMÃO	19	16	24	16	30	17	31	37

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	143,0	123,5	155,8	142,0	139,8	133,9	135,0	122,6
RIM - total	33,8	34,2	38,0	45,2	50,0	48,8	47,4	46,5
doador vivo	20,3	19,9	20,1	19,2	16,0	16,3	14,6	12,6
doador falecido	13,5	14,3	17,9	26,0	34,0	32,5	32,8	33,8
FÍGADO	13,6	11,0	13,4	17,3	18,1	16,6	14,2	15,7
PÂNCREAS	3,0	2,8	3,1	3,1	2,4	2,9	1,9	1,8
CORAÇÃO	1,6	1,2	1,8	2,3	1,8	1,7	1,9	2,5
PULMÃO	0,5	0,4	0,6	0,4	0,7	0,4	0,8	0,9

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# SERGIPE

População atual	2.068.017 (1,1%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>				Córnea	Rim	Fígado	Coração
Aracaju	571.149	<b>Necessidade estimada</b>				186	124	52	12
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	21.910,35	<b>Transplantes realizados</b>				120	0	0	0

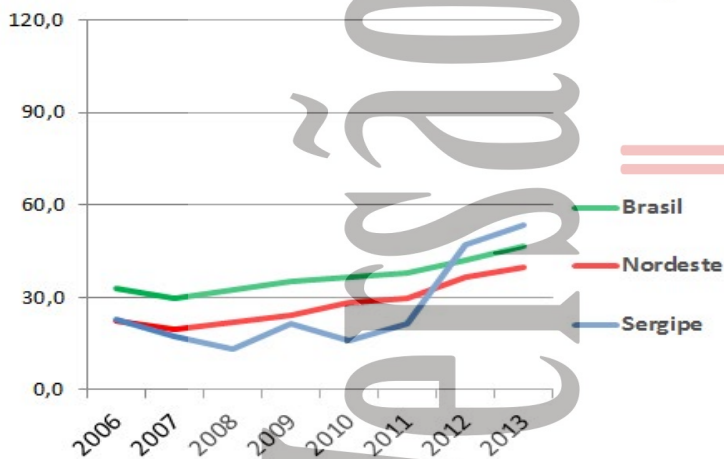
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	9.586	9.726	10.239	10.737	10.942	11.397	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	1.372	1.339	1.457	1.641	1.781	1.764	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	129	134	159	193	192	194	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	1.784.475	1.939.426	1.939.426	1.939.426	2.068.017	2.068.017	2.068.017	2.068.017

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

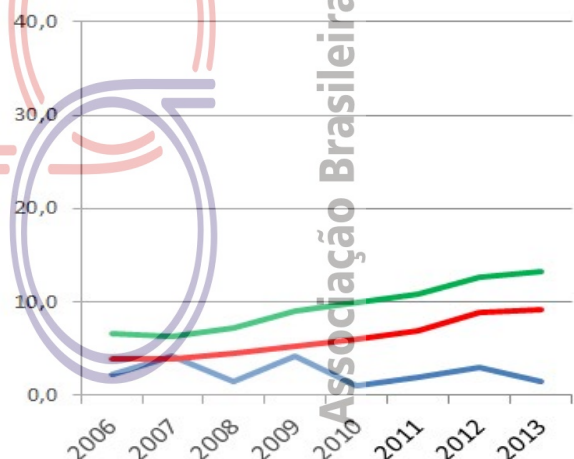
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	46 (0,7)	CNCDO: Benito Oliveira Fernandez
Capital do estado	18	Fone: (79) 3259-2899 / 3216-2870
Interior	28	E-Mail: <a href="mailto:transplante@saude.se.gov.br">transplante@saude.se.gov.br</a>
Nº de leitos	3.861 (0,8)	Cresceu o número de notificação de potenciais doadores, não acompanhado pela efetivação desses doadores. Estado com maior taxa de negativa familiar (89%).
Nº de leitos UTI	396 (1,0)	
Hospitais com mais de 80 leitos	17	Acredita-se que maior adesão dos profissionais de saúde aliada a campanhas estaduais, sensibilizando mais todo segmento da sociedade, poderia reduzir o índice de negativa familiar.
Hospital de ensino	0	
Escolas médicas	2 (1,1)	
Nº serviços de neurocirurgia	2 (0,5)	O Hospital Universitário Federal estuda a implantação de programa de transplante renal e hepático, ainda em fase preliminar.
Número de CIHDOTTS	7	
Número de OPOs	0	

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



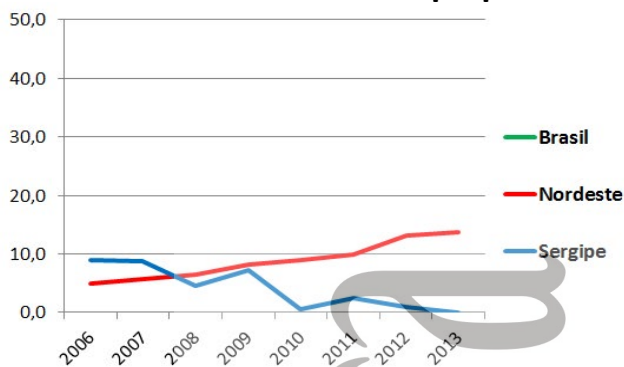
Doadores efetivos - pmp



	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Número de doadores efetivos	4	8	3	8	2	4	6	3
Número de doadores efetivos (pmp)	2,2	4,1	1,5	4,1	1,0	1,9	2,9	1,5
Número de notificações (potenciais doadores)	41	34	26	42	33	44	97	111
Número de notificações (pmp)	23,0	17,5	13,4	21,7	16,0	21,3	46,9	53,7
Recusa familiar	19	16	5	5	10	15	43	49
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	77	89
Parada Cardíaca	Indisponível	Indisponível	7	12	12	9	4	1
Contraindicação médica	18	10	3	17	7	7	14	30
Outros	0	0	8		2	9	30	28

## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

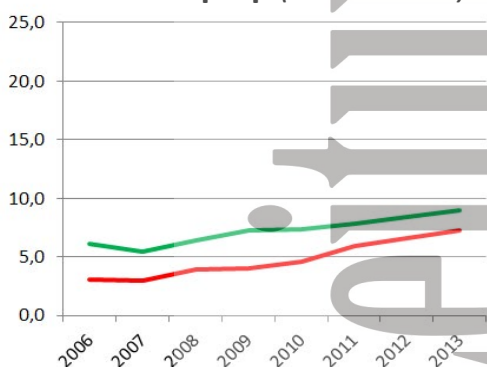
### RIM com doador falecido - pmp



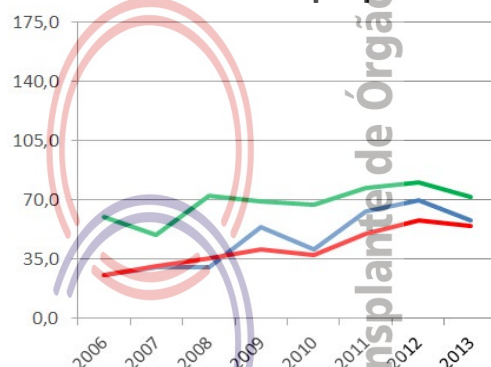
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp (não realiza)



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	4	2	2	2	2	2	1	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	46	58	59	104	84	130	144	120
RIM - total	25	23	12	18	5	5	2	0
doador vivo	9	6	3	4	4	0	0	0
doador falecido	16	17	9	14	1	5	2	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA	25,8	29,9	30,4	53,6	40,6	62,9	69,6	58,0
RIM - total	14,0	11,9	6,2	9,3	2,4	2,4	1,0	0,0
doador vivo	5,0	3,1	1,5	2,1	1,9	0,0	0,0	0,0
doador falecido	9,0	8,8	4,6	7,2	0,5	2,4	1,0	0,0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

# TOCANTINS

População atual	1.383.445 (0,7%)	<b>Necessidade anual estimada e nº de transplantes</b>				Córnea	Rim	Fígado	Coração
Palmas	228.332	<b>Necessidade estimada</b>				125	83	35	8
Extensão territorial (Km <sup>2</sup> )	277.620,91	<b>Transplantes realizados</b>				0	0	0	0

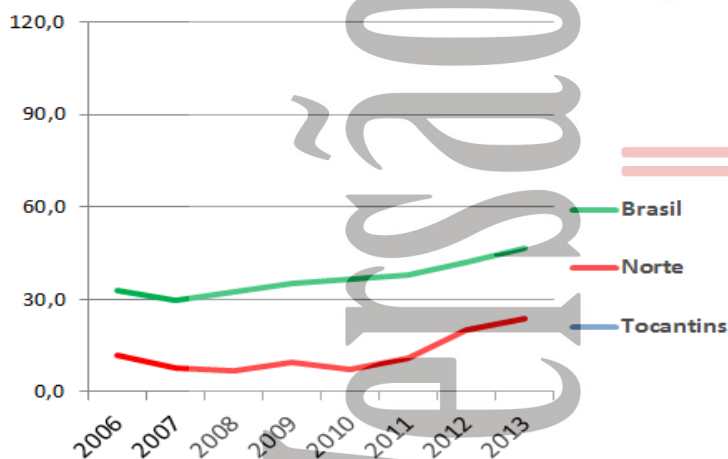
Número de Óbitos por ano	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Todas as causas	5.120	5.604	5.878	6.084	6.479	6.659	Indisponível	Indisponível
Causas Externas	833	946	954	1.051	1.185	1.211	Indisponível	Indisponível
Causas Neurológicas	73	81	80	93	123	126	Indisponível	Indisponível
População (censo IBGE)	1.157.098	1.243.627	1.243.627	1.243.627	1.383.445	1.383.445	1.383.445	1.383.445

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 17/12/2013

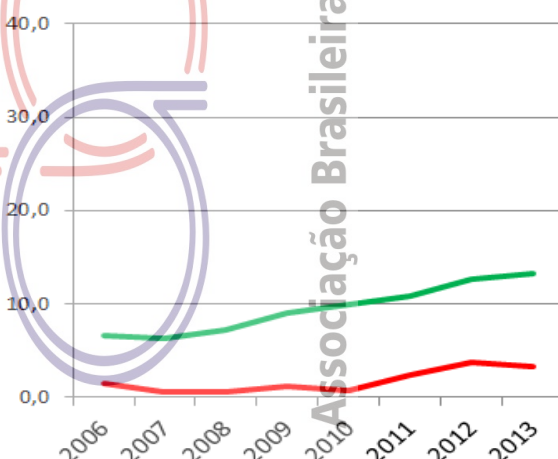
HOSPITAIS	% Brasil	
Nº Total	65 (1,0)	<i>não há CNCDO constituída</i>
Capital do estado	10	
Interior	55	
Nº de leitos	2.831 (0,6)	
Nº de leitos UTI	171 (0,5)	
Hospitais com mais de 80 leitos	0	Sem nenhuma atividade de doação de órgãos ou transplante, estado com quase 1,5
Hospital de ensino	0	milhão de habitantes, que comportaria dois centros de transplantes renais. Não realiza
Escolas médicas	0 (3,2)	nem mesmo transplantes de córneas.
Nº serviços de neurocirurgia	3 (0,7)	
Número de CIHDOTTS		
Número de OPOs		

## DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

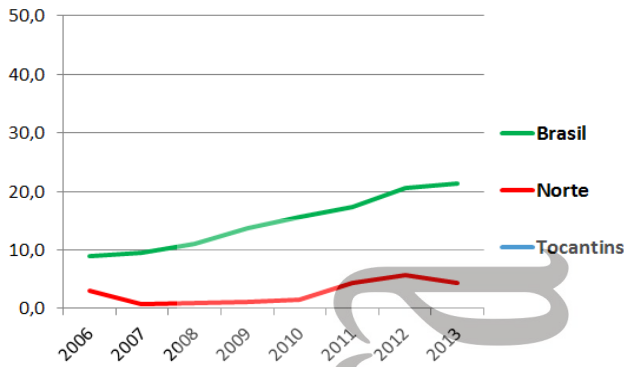


Número de doadores efetivos	
Número de doadores efetivos (pmp)	
Número de notificações (potenciais doadores)	
Número de notificações (pmp)	
Recusa familiar	
Percentual de recusa das entrevistas	Indisponível
Parada Cardíaca	Indisponível
Contraindicação médica	
Outros	

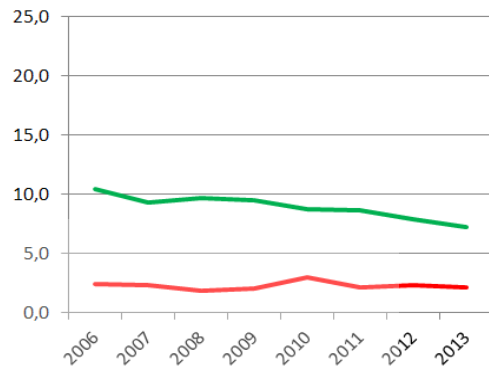


## TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

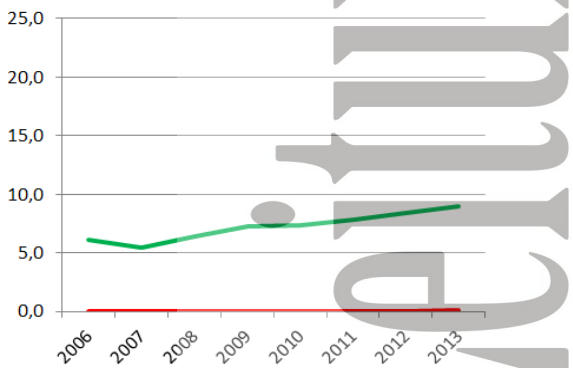
### RIM com doador falecido - pmp



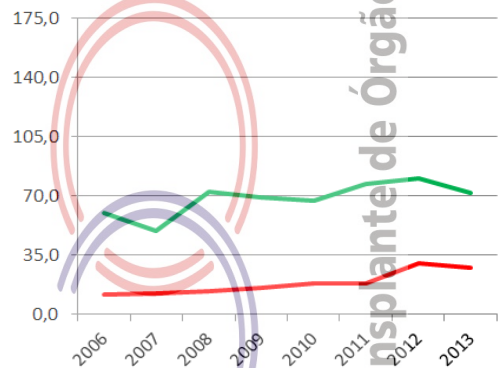
### RIM com doador vivo - pmp



### FÍGADO - pmp



### CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos