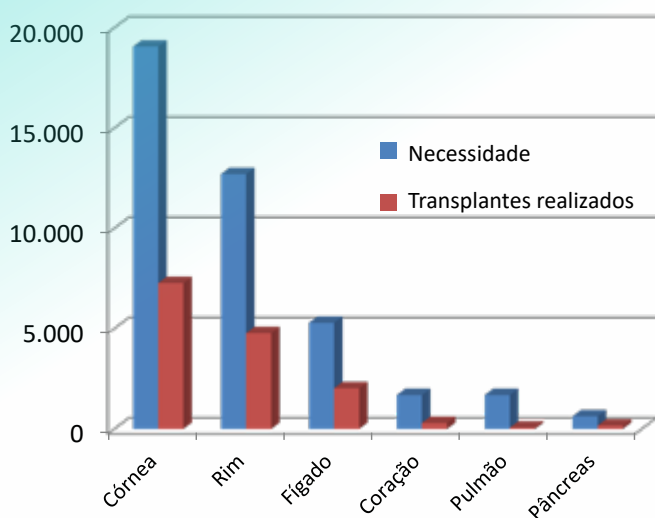


Dimensionamento dos Transplantes no Brasil e em cada estado

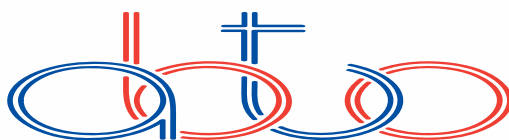
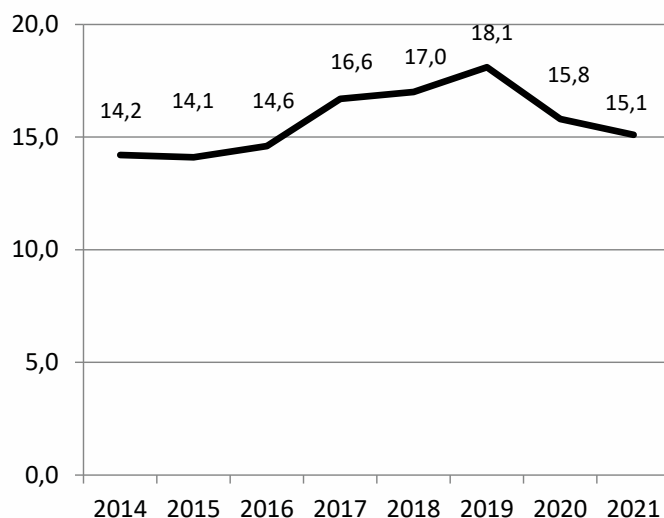
(2014-2021)

A doação e alocação de órgãos é um processo trabalhoso e delicado que depende da confiança 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, das entidades e profissionais de saúde em todo o processo de doação e transplantes.

Necessidade Estimada e número de transplantes realizados no Brasil em 2021



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 2020-2021)

Presidente: José Huygens Parente Garcia
Vice-Presidente: Gustavo Fernandes Ferreira
Secretário: Luciana Bertocco de Paiva Haddad
2º Secretário: Hélio Tedesco Jr
Tesoureiro: Fernando Antibas Atik
2º Tesoureiro: Jorge Milton Neumann

Conselho Consultivo:

Presidente : Roberto C. Manfro
Secretário: Paulo M. Pêgo Fernandes
Lucio Pacheco
Ilka de Fátima S. F. Boin
José Medina Pestana
Valter Duro Garcia

Coordenadores dos Departamentos

Coordenação de Transplantes: Eliana Régia Barbosa
Enfermagem em Transplante: Janine Schirmer
Ética em Transplantes: Marilda Mazzali
Imunobiologia: Maria Gerbase De Lima
Transplante de Coração: Noedir Antonio Gropp Stolf
Transplante de Fígado: José Cesar Wiederkehr
Transplante de Pâncreas: Erika Bevilaqua Rangel
Transplante de Pulmão: Antero Gomes Neto
Transplante de Tecidos: Marcia Salomão Libânio
Transplante Pediátrico: Clotilde D Garcia
Transplante Renal: Tainá Veras de Freitas

Expediente:

Editor: Valter Duro Garcia
Coeditor: Lucio Pacheco

Thiago Quintas Camara (thiago@abto.org.br)
Gestão de Dados / Criação e Produção

ABTO - Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Av. Paulista, 2001 - 17º andar - cj 1704 / 1707
São Paulo - SP
CEP 01311-300
Fones: 55 11 3145-0000
E-mail: abto@abto.org.br
www.abto.org.br

Próximos do final da pandemia. Ou não?

Esses quase dois anos de pandemia por covid-19, que foram difíceis para a população, para o sistema de saúde e para a economia, também afetaram a doação e o transplante e, principalmente, os pacientes transplantados.

A taxa de notificação de potenciais doadores (57,7 pmp) foi a maior já obtida, sendo 5,5% superior àquela de 2019 e 14% à de 2020. Entretanto, a taxa de doadores efetivos (15,1 pmp) foi 17% inferior à de 2019 (18,1 pmp) e 4,5% menor que a de 2020 (15,8 pmp). A grande responsável por essa queda na doação, apesar do aumento da notificação, foi a diminuição de 21% em relação a 2019 e 16% comparado com 2020, da taxa de efetivação da doação (26%). A principal causa da queda na taxa de efetivação da doação foi o aumento de 60% da taxa de contraindicação à doação, que passou de 15% em 2019 para 24% em 2021. Esse aumento foi devido às medidas tomadas no início da pandemia para evitar a transmissão da covid-19 pelo transplante, pois o risco de transmissão era desconhecido e poderia ser alto. Entretanto, já há dados suficientes na literatura sugerindo que esse risco é mínimo ou ausente, com exceção do transplante de pulmão e, portanto, essas medidas devem ser revisadas. Houve um prejuízo em 2021 para a doação e o transplante com a manutenção dessas medidas, pois dos 12.215 potenciais doadores notificados, 2.781 (23%) foram contraindicados. Se a taxa tivesse sido a histórica de 15%, 1.832 seriam contraindicados, portanto teríamos mais 948 potenciais doadores sem contraindicação, o que poderia corresponder a mais 420 doadores efetivos (2 pmp) e quase 1.000 órgãos acrescidos ao número de transplantes realizados.

O transplante renal (22,4 pmp) apresentou queda de 2% em relação ao ano passado, ficando 26% abaixo da taxa anterior à pandemia. O transplante renal com doador vivo (2,7 pmp) cresceu 28% comparado a 2020, entretanto, ficou 48% abaixo da taxa de 2019 (5,2 pmp). A taxa de transplante renal com doador falecido (19,7 pmp) diminuiu 5% em relação a 2020, ficando 21% abaixo da taxa de 2019. É interessante observar que, além da redução da taxa de doadores, houve também menor aproveitamento dos rins (5%) em relação ao período anterior à pandemia. A Região Norte, a mais impactada pela pandemia, realizou apenas 1,7 transplante renal pmp, 17 vezes menos que as regiões Sudeste (31,2 pmp) e Sul (29,7 pmp).

O transplante hepático (9,6 pmp) teve queda de 2% em relação ao ano anterior, ficando 10% abaixo da taxa de 2019 (10,7 pmp). O transplante hepático com doador vivo, ao contrário do transplante renal, manteve a mesma taxa em 2019 e 2020 (0,7 pmp) e, neste ano, cresceu 4% (0,8 pmp). Já a taxa de transplante hepático com doador falecido teve uma queda menor (12%) do que a de doadores efetivos (17%) em relação aos valores pré-pandemia, revelando aumento de 5% no aproveitamento do fígado, que passou de 55,2% para 58,2%, valor ainda baixo (ideal: 80%). A Região Norte não realizou transplante hepático neste ano.

O transplante cardíaco (1,6 pmp) apresentou aumento de 7% neste ano, mas ainda ficou 11% abaixo de 2019. As regiões SE (2,5 pmp) e CO (1,6 pmp) foram as mais ativas.

O transplante pulmonar (0,4 pmp) apresentou aumento de 33% em relação ao ano anterior, mas ainda está com taxa 20% menor do que a de 2019. Além dos estados já consolidados (SP e RS), também foram realizados transplantes pulmonares no RJ e PR e esperamos que esses programas, assim como os do CE e DF, prosperem.

O transplante de pâncreas, realizado em apenas seis estados, foi o menos afetado pela pandemia, pois teve aumento de 12% neste ano, retornando à mesma taxa anterior à pandemia (0,8 pmp). A modalidade mais utilizada foi o transplante simultâneo de pâncreas e rim (73%), seguida pelo transplante isolado de pâncreas (23%) e apenas um transplante de pâncreas após rim foi realizado.

O transplante de córneas (60,2 pmp), que havia diminuído 53% em 2020, aumentou neste ano 77%, ficando 16% abaixo da taxa pré-pandemia.

Então, em relação ao ano passado, as taxas de transplante de fígado e rim com doador vivo, e de transplante de coração, pulmão, pâncreas e córnea cresceram, enquanto apenas as taxas de transplante de rim e fígado com doador falecido diminuíram, indicando recuperação na atividade de transplante no país neste ano, graças ao crescimento no segundo semestre, com o declínio da pandemia nesse período.

A lista de espera para o transplante renal (27.427) cresceu 2% em relação ao ano passado, e o ingresso em lista, que havia caído 31% no ano passado, aumentou 70% neste ano, pois havia represamento do ingresso; a mortalidade, que era de 6,6%, passou para 10,7% (aumento de 62%), provavelmente devido à elevada mortalidade por covid-19 nos pacientes em programa de hemodiálise. Para os outros órgãos, houve também crescimento, menor que rim, no número de pacientes e no ingresso em lista de espera e não houve aumento na mortalidade em lista de espera.

Então, mais um ano de pandemia, que esperamos seja o último, foi ultrapassado com muito esforço de toda comunidade envolvida com a doação e o transplante, e nossa expectativa é obter, em 2022, as taxas de doação e transplante prévias à pandemia.

Outro avanço, neste ano, para compensar o início tardio da vacinação para os transplantados, foi a liberação da quarta dose de vacina, absolutamente necessária para essa população, mas temos que lutar pelo reajuste do acompanhamento e da intercorrência pós-transplante, que há incríveis 23 anos estão no mesmo valor, e pela liberalização dos critérios de contraindicação de potenciais doadores com covid-19.

Cuidem-se e cuidem de nossos pacientes.

Sumário

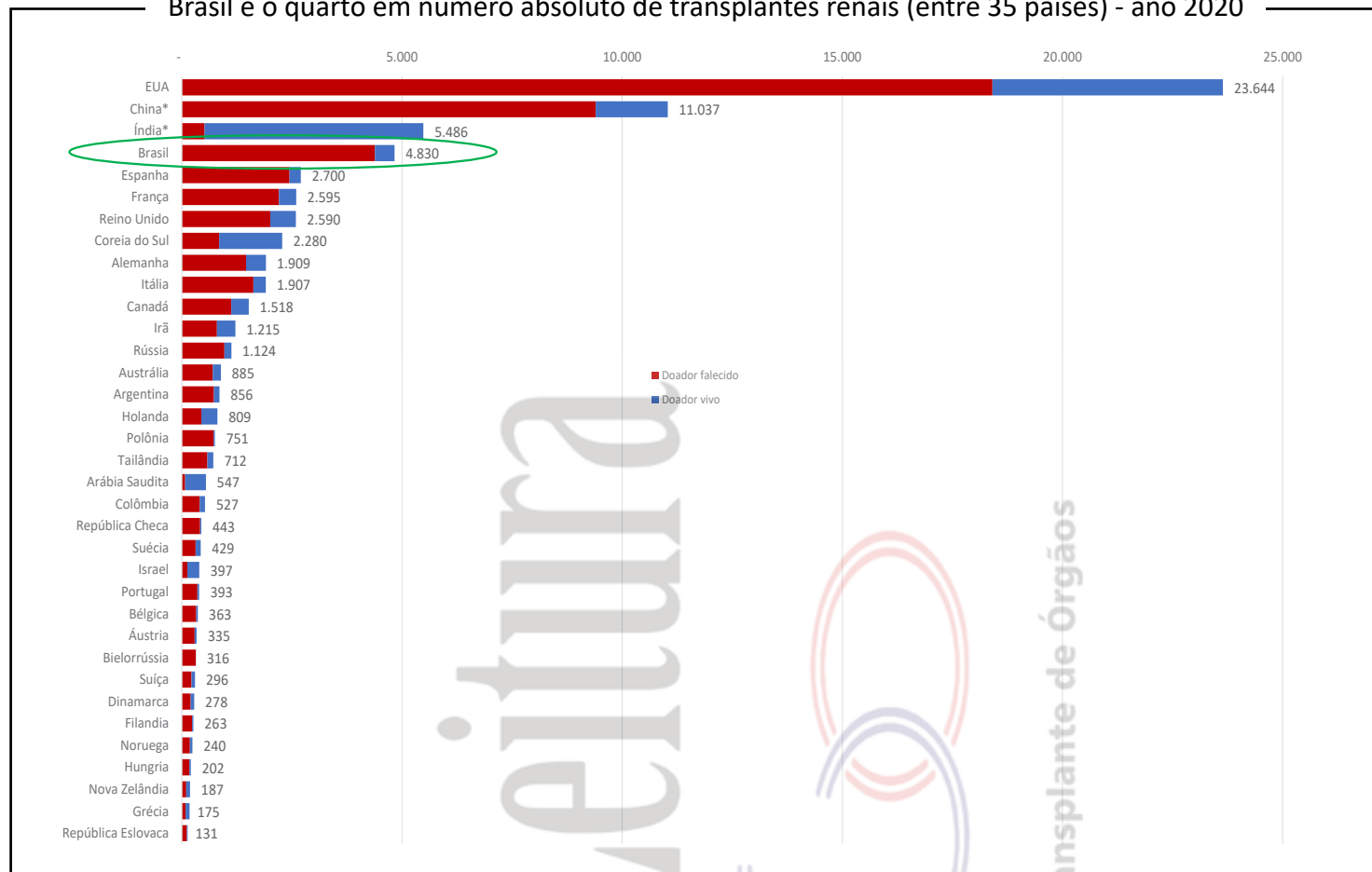
INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO	3
DADOS BRASILEIROS	6
NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021	8
RIM	9
FÍGADO	10
CORAÇÃO	11
PÂNCREAS	12
PULMÃO	13
MEDULA ÓSSEA; TECIDOS e CÉLULAS	14
CÓRNEA	15
OSSOS	15
TRANSPLANTES PEDIÁTRICOS	16
DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA	18
DADOS GERAIS	18
DOAÇÃO DE ÓRGÃOS	19
TRANSPLANTES DE TECIDOS	19
TRANSPLANTES DE ÓRGÃOS	20
LISTA DE ESPERA	22
Pacientes ativos em lista de espera (dezembro 2021)	22
Pacientes pediátricos ativos em lista de espera (dezembro 2021)	22
Número de pacientes que ingressaram na lista de espera e mortalidade, durante o ano de 2021, por estado.	23
DADOS POR ESTADO	24
Doação de órgãos durante o ano de 2021	24
Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos de órgãos sólidos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, durante o ano de 2021	25
Causas de não concretização da doação de órgãos de potenciais doadores notificados nos estados brasileiros, durante o ano de 2021	26
Perfil etário, gênero, causa óbito e grupo sanguíneo dos doadores de órgãos nos estados brasileiros	27
Acre	28
Alagoas	30
Amapá	32
Amazonas	34
Bahia	36
Ceará	38
Distrito Federal	40
Espirito Santo	42
Goiás	44
Maranhão	46
Mato Grosso	48
Mato Grosso do Sul	50
Minas Gerais	52
Pará	54
Paraíba	56
Paraná	58
Pernambuco	60
Piauí	62
Rio de Janeiro	64
Rio Grande do Norte	66
Rio Grande do Sul	68
Rondônia	70
Roraima	72
Santa Catarina	74
São Paulo	76
Sergipe	78
Tocantins	80

Informações por Centros Transplantadores são restrita a associados da ABTO

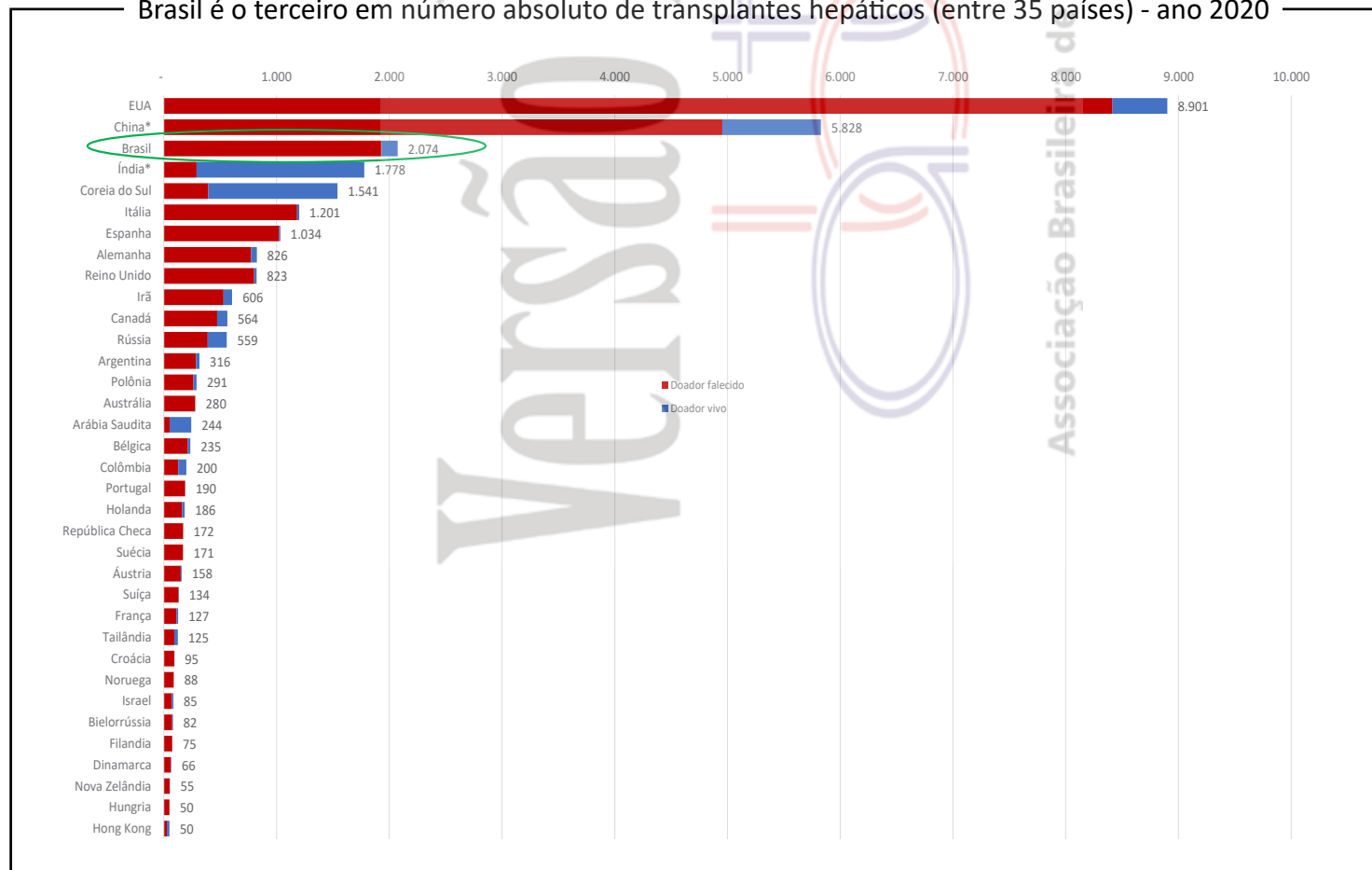
INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO

Fonte: IRODAT 2020 (último dado disponível)

Brasil é o quarto em número absoluto de transplantes renais (entre 35 países) - ano 2020



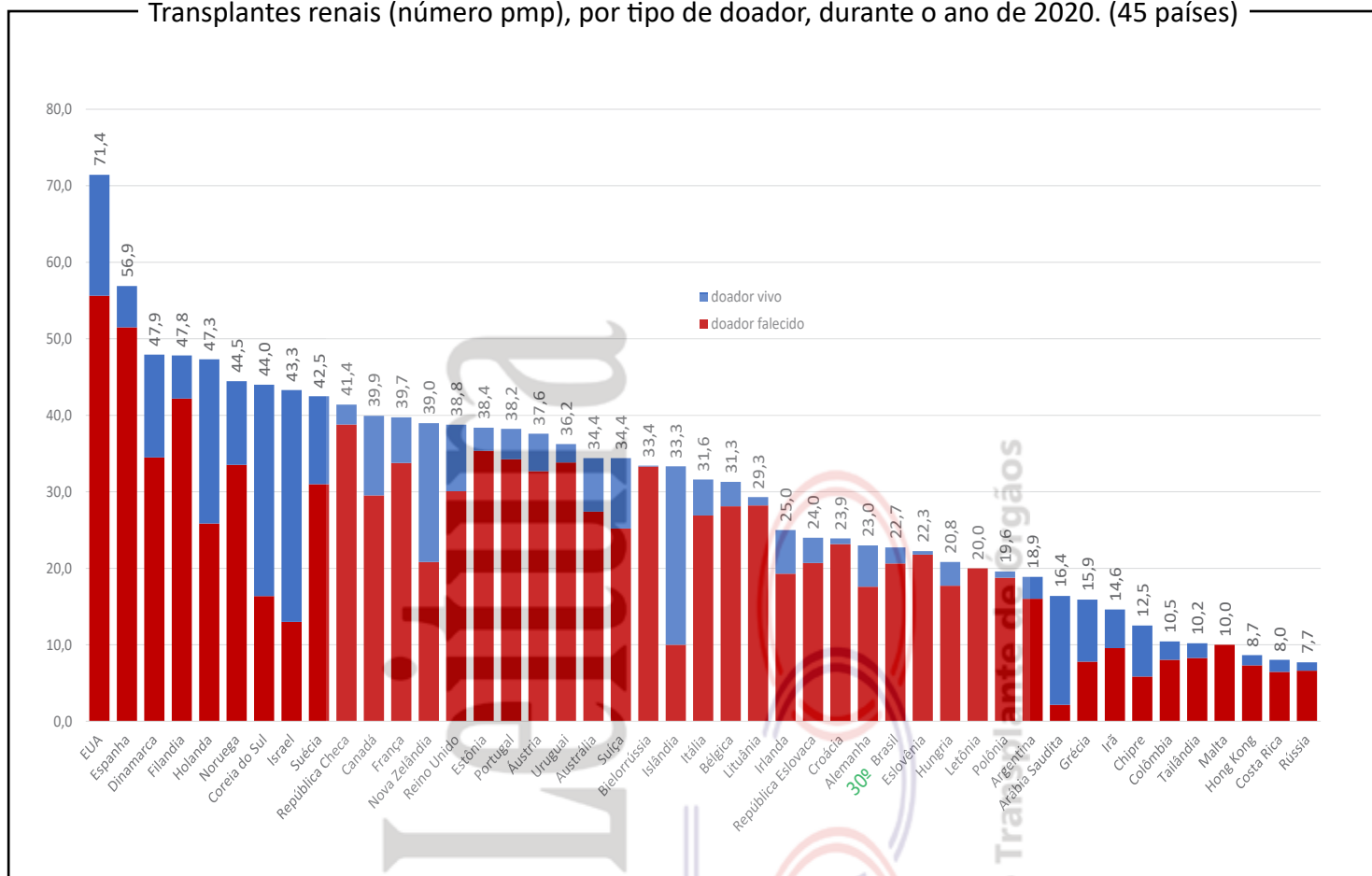
Brasil é o terceiro em número absoluto de transplantes hepáticos (entre 35 países) - ano 2020



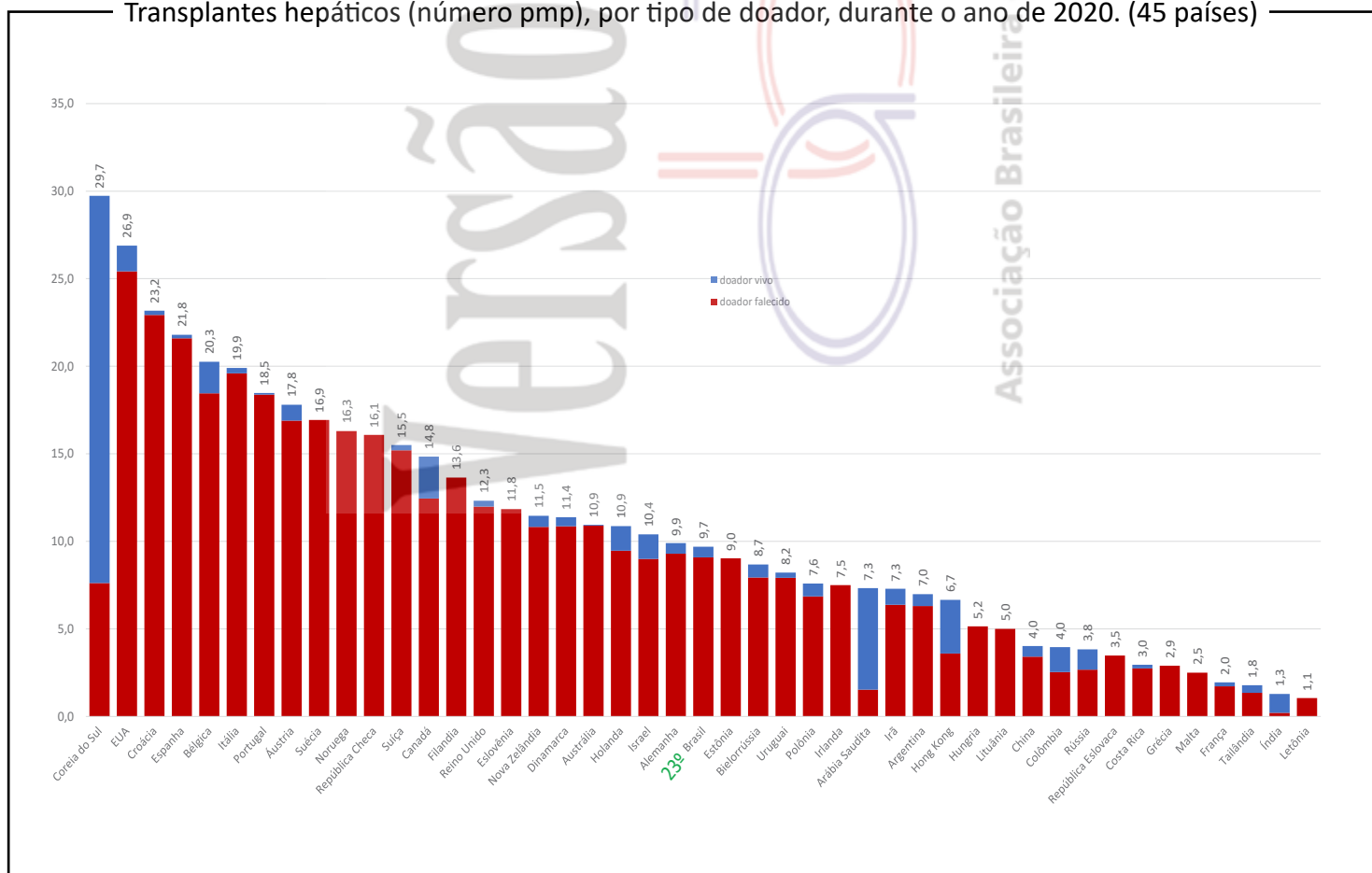
INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO

Fonte: IRODAT 2020 (último dado disponível)

Transplantes renais (número pmp), por tipo de doador, durante o ano de 2020. (45 países)



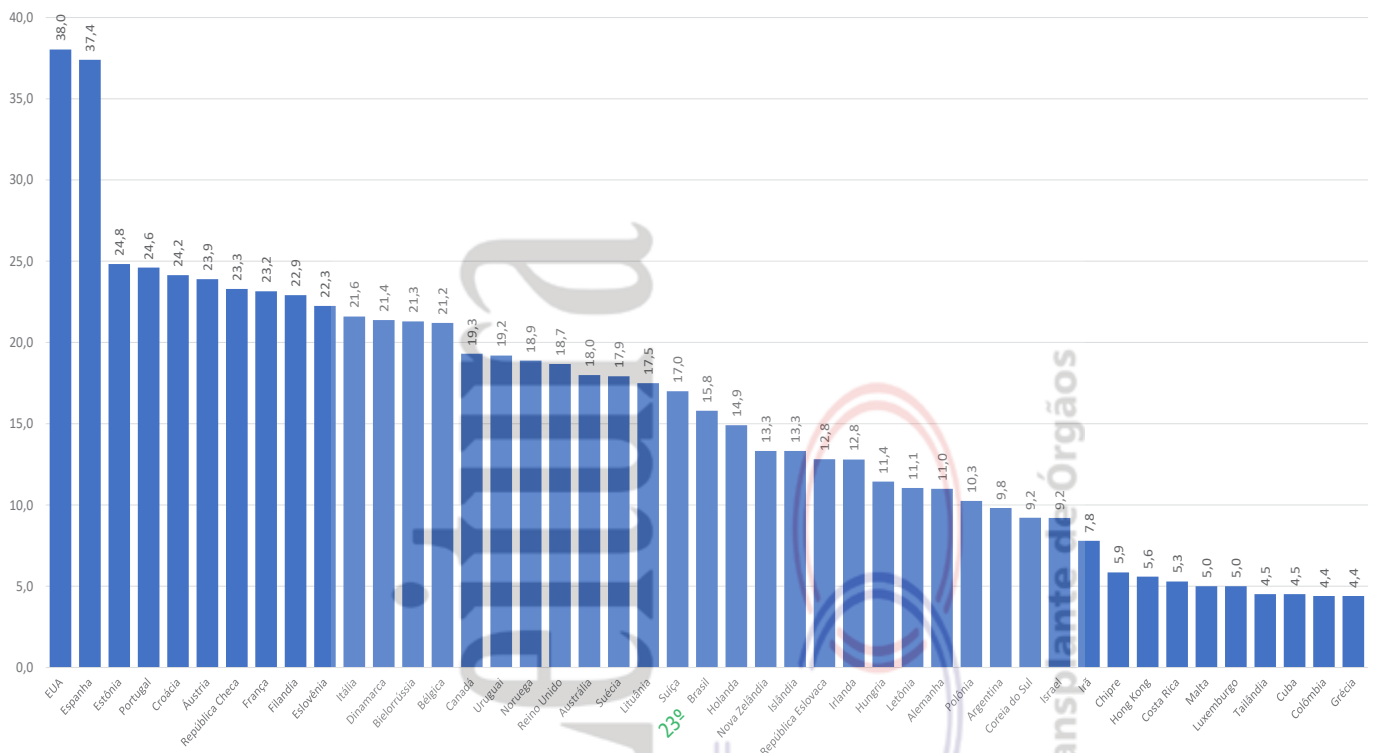
Transplantes hepáticos (número pmp), por tipo de doador, durante o ano de 2020. (45 países)



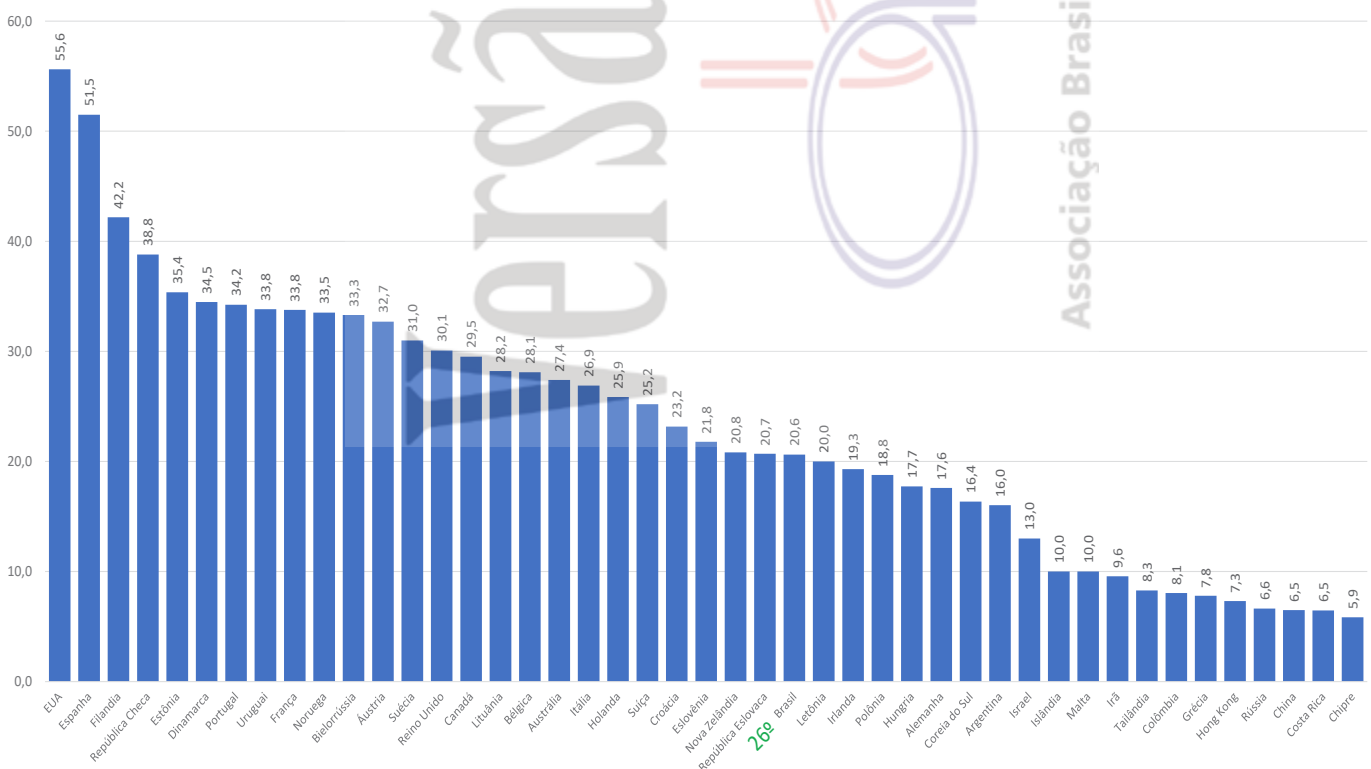
INSERÇÃO DO BRASIL NO MUNDO

Fonte: IRODAT 2020 (último dado disponível)

Número de doadores efetivos (pmp) durante o ano de 2020. (45 países)



Transplantes renais (número pmp) com doador falecido, durante o ano de 2020 (45 países)



DADOS BRASILEIROS

		Necessidade anual estimada e nº de transplantes					Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
População atual	211.755.692										
Extensão territorial (Km ²)	8.514.876,60						18.913	12.609	5.254	1.681	1.681
							12.725	4.750	2.033	332	83

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	1.227.039	1.264.175	1.309.774	1.312.663	1.316.719	1.349.802	Indisponível	Indisponível
Causas externas	156.942	152.136	155.861	158.657	150.814	142.800	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	32.381	34.721	36.870	38.786	41.035	45.235	Indisponível	Indisponível
População (IBGE*)	190.755.799	202.768.562	204.450.649	206.081.432	207.660.920	208.494.900	210.147.125	211.755.692

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS

Nº Total	7.193
Capitais dos estados	1.737
Interior	5.456
Nº de leitos	522.939
Nº de leitos UTI	75.882
Hospitais com mais de 80 leitos	1.991
Hospital de ensino	168
Escolas médicas	435
Nº serviços de neurologia	511
Número de CIHDOTTS	451
Número de OPOs	58

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

PONTOS IMPORTANTES:

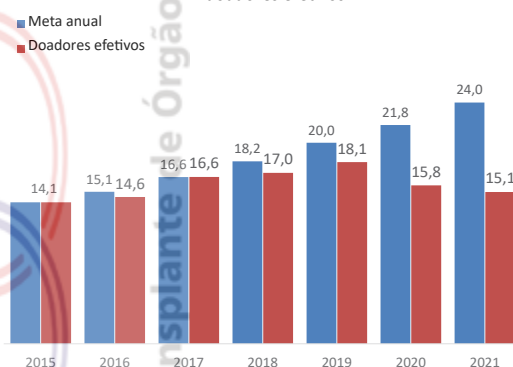
Aspectos positivos:

- Sistema de transplantes bem consolidado e regulado.
- Apoio do setor público aos programas
- Melhora progressiva nos resultados dos transplantes.

Dificuldades:

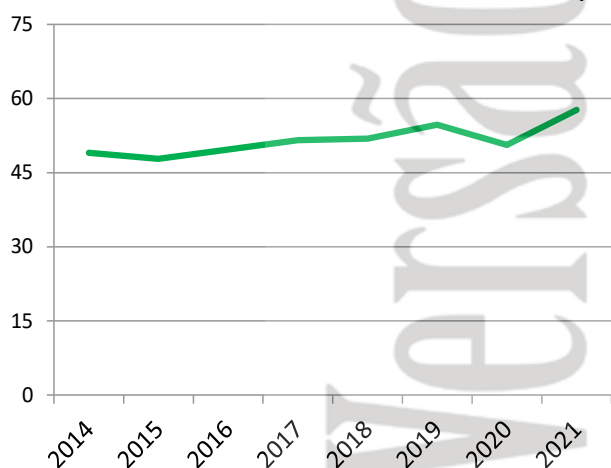
- Crescimento recente insuficiente nas doações
- Elevados índices de recusa familiar à doação
- Importantes disparidades entre estados e regiões
- Limitações financeiras de alguns programas.
- Baixo índice de notificações de morte encefálica.

Meta anual de doadores por milhão de população e número de doadores efetivos

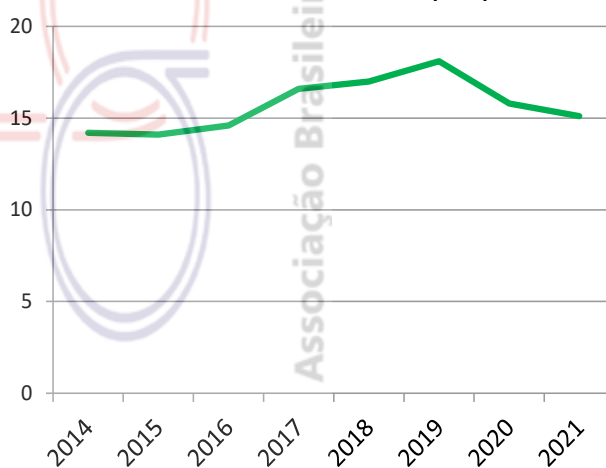


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

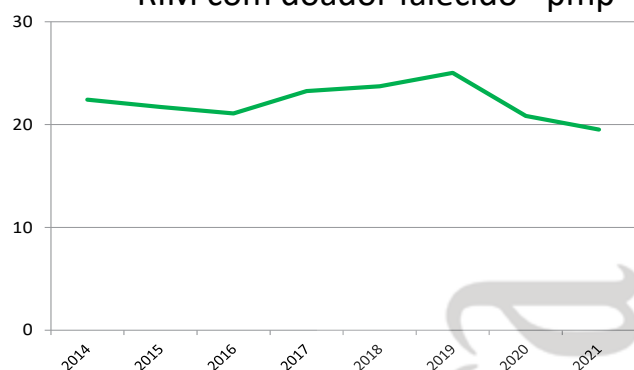


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	2.713	2.854	2.981	3.415	3.534	3.768	3.330	3.207
Número de doadores efetivos (pmp)	14,2	14,1	14,6	16,6	17,0	18,1	15,8	15,1
Número de notificações (potenciais doadores)	9.351	9.698	10.158	10.629	10.782	11.399	10.639	12.215
Número de notificações (pmp)	49,0	47,8	49,7	51,6	51,9	54,7	50,6	57,7
Recusa familiar	2.610	2.613	2.571	2.740	2.753	2.674	2.267	2.642
Percentual de recusa das entrevistas	46%	44%	43%	42%	43%	40%	37%	42%
Parada cardíaca	1.156	1.164	1.136	1232	988	927	769	888
Contraindicação médica	1.349	1.416	1.594	1559	1.545	1.761	2.015	2.781
Outros	1.523	1.651	1.876	1683	1.961	2.269	2.259	2.670

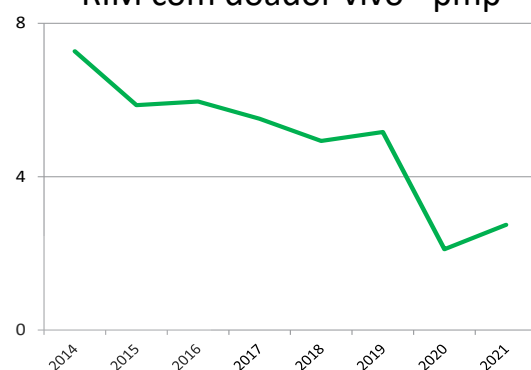
DADOS BRASILEIROS

TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

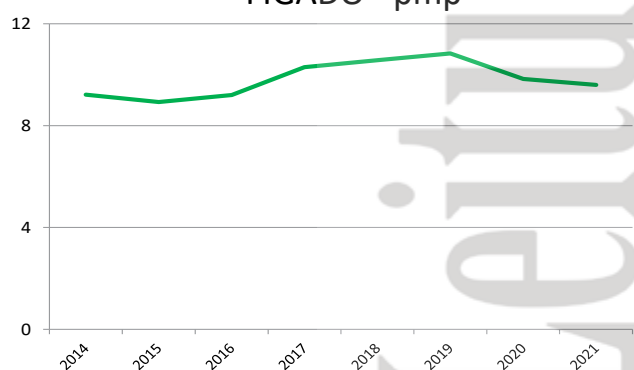
RIM com doador falecido - pmp



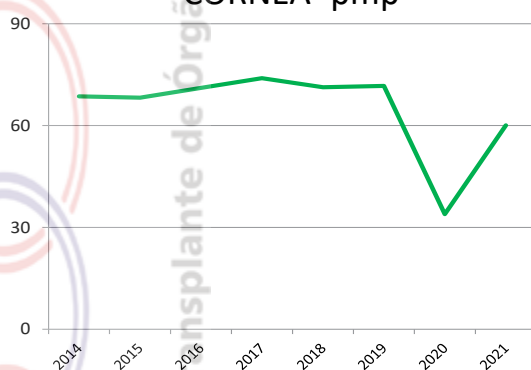
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	139	133	129	131	136	148	135	136
FÍGADO	64	62	62	70	75	76	79	77
PÂNCREAS	16	16	16	15	15	15	12	12
CORAÇÃO	31	33	31	36	34	34	37	41
PULMÃO	6	6	6	7	6	7	6	7
MEDULA ÓSSEA	73	75	77	77	83	99	99	107

Número absoluto de transplantes

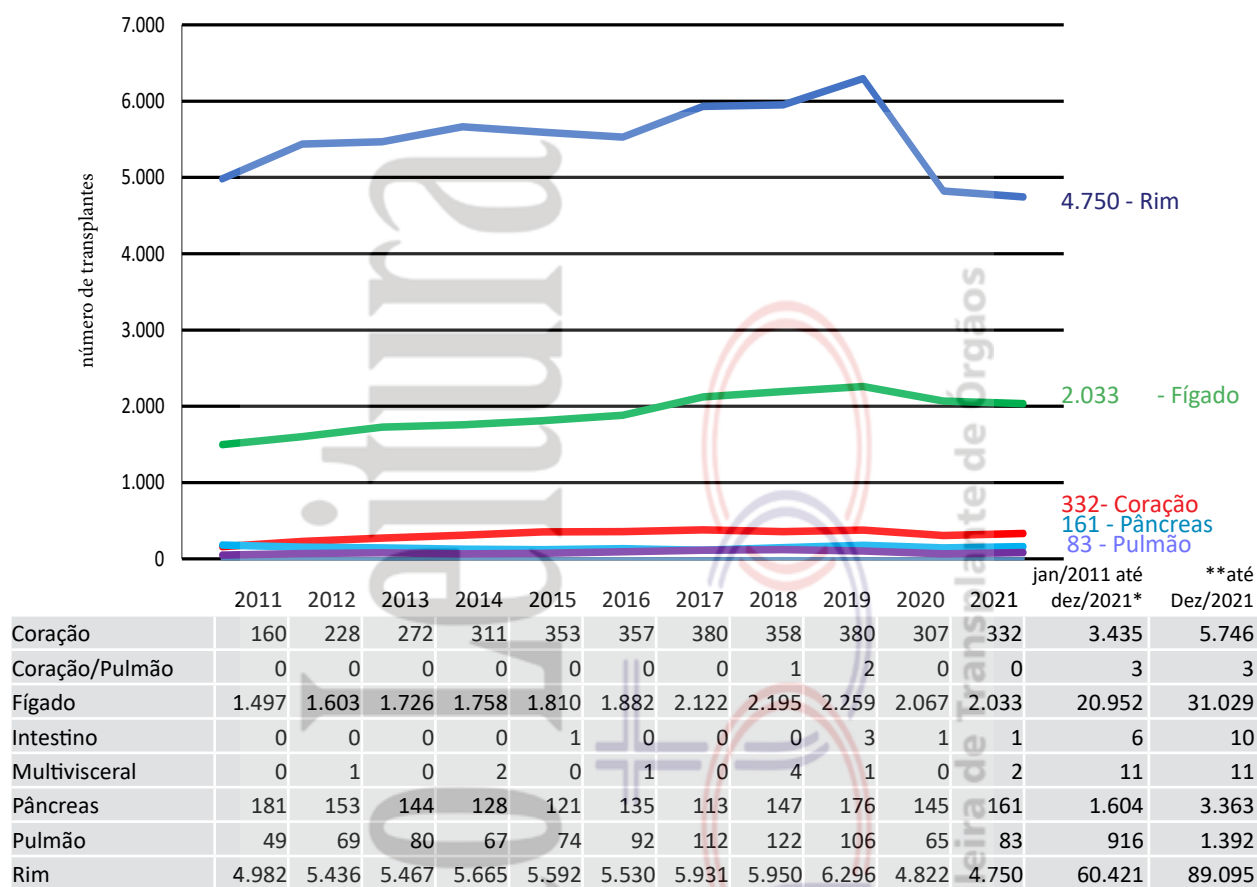
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	13.065	13.830	14.531	15.262	14.809	14.943	7.127	12.744
RIM	5.665	5.592	5.530	5.931	5.950	6.296	4.822	4.750
doador vivo	1.387	1.189	1.219	1.136	1.024	1.077	443	581
doador falecido	4.278	4.403	4.311	4.795	4.926	5.219	4.379	4.169
FÍGADO	1.758	1.810	1.882	2.122	2.195	2.259	2.067	2.033
PÂNCREAS	128	121	135	113	147	176	145	161
CORAÇÃO	311	353	357	380	358	380	307	332
PULMÃO	67	74	92	112	122	106	65	83
MEDULA ÓSSEA	2.467	2.610	2.724	2.951	3.290	4.002	3.437	3.826

Número de transplantes pmp

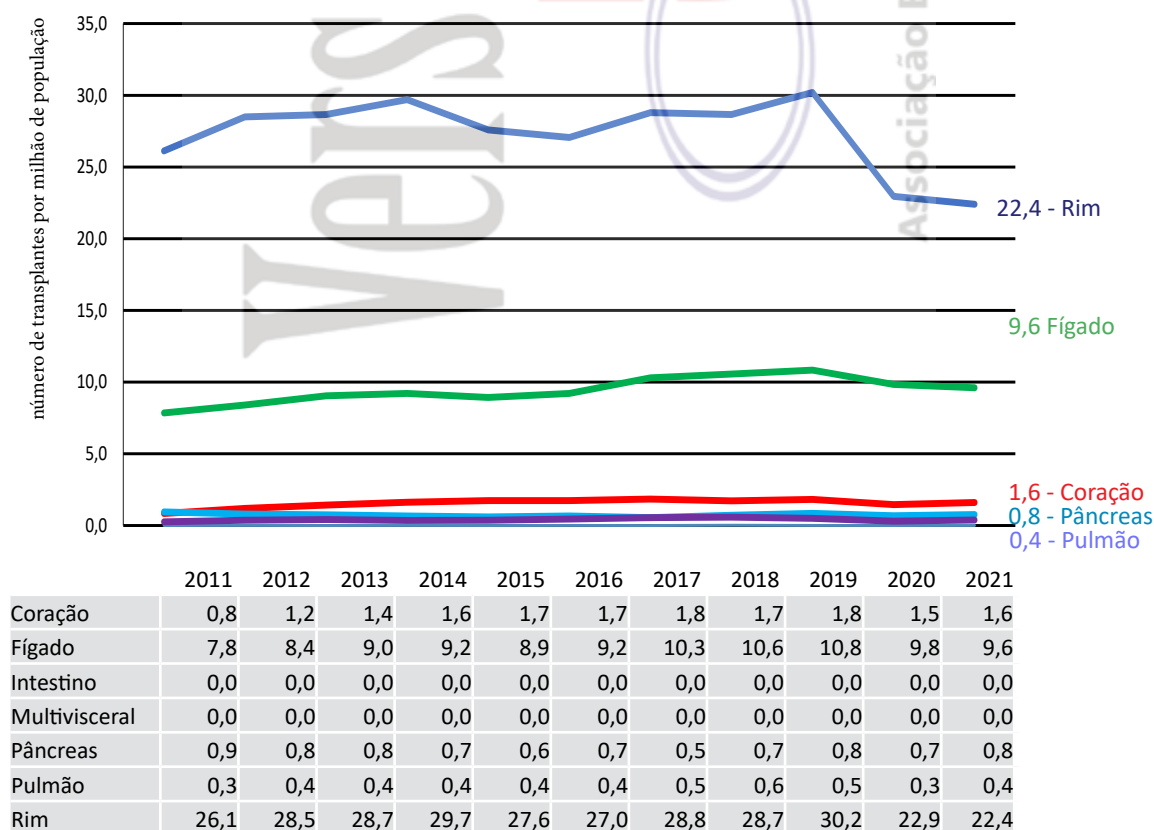
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	68,5	68,2	71,1	74,1	71,3	71,7	33,9	60,2
RIM	29,7	27,6	27,0	28,8	28,7	30,2	22,9	22,4
doador vivo	7,3	5,9	6,0	5,5	4,9	5,2	2,1	2,7
doador falecido	22,4	21,7	21,1	23,3	23,7	25,0	20,8	19,7
FÍGADO	9,2	8,9	9,2	10,3	10,6	10,8	9,8	9,6
PÂNCREAS	0,7	0,6	0,7	0,5	0,7	0,8	0,7	0,8
CORAÇÃO	1,6	1,7	1,7	1,8	1,7	1,8	1,5	1,6
PULMÃO	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,3	0,4
MEDULA ÓSSEA	12,9	12,9	13,3	14,3	15,8	19,2	16,4	18,1

NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

Número absoluto de transplantes (anual)



Número de transplantes (pmp)



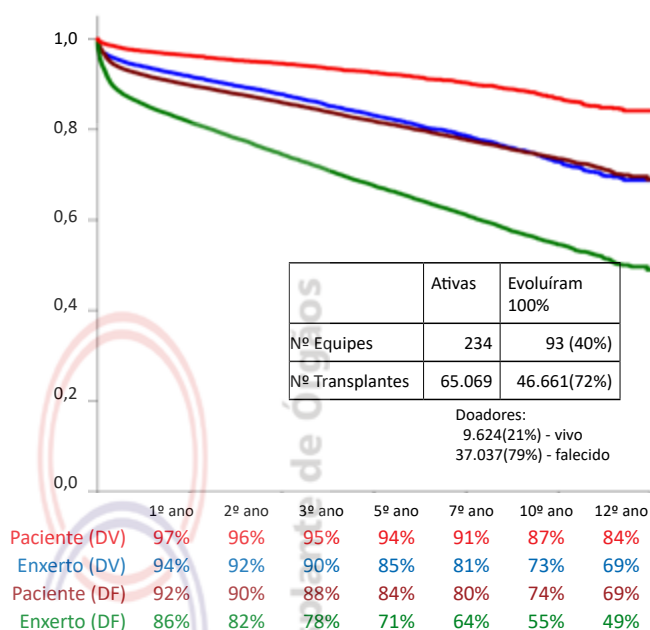
NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

RIM (em 18 estados, com 136 centros atuantes)

Número anual, conforme tipo de doador

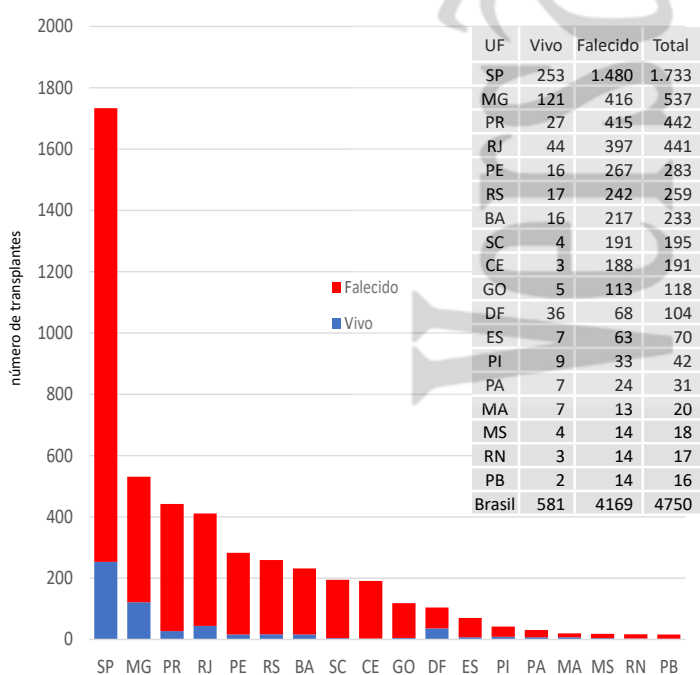


Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010

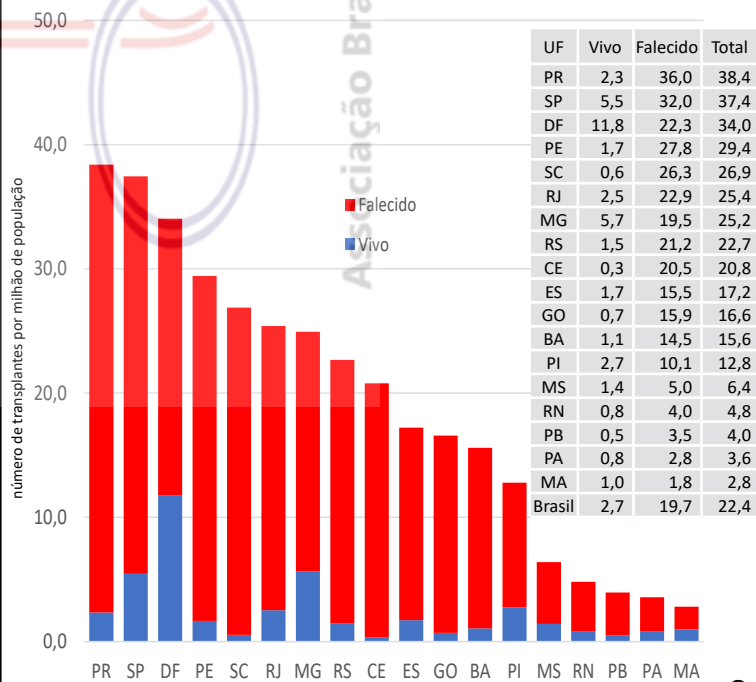


As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados

Número anual, por estado, durante o ano de 2021



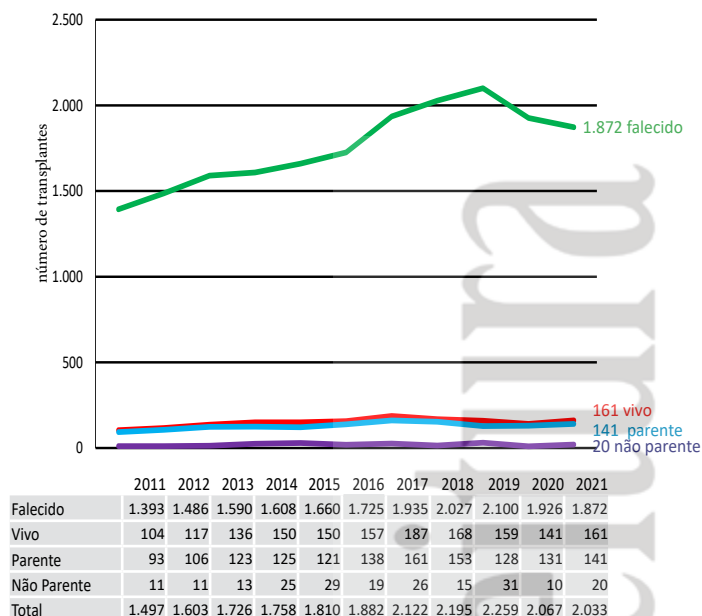
Transplantes por milhão de população, por estado, durante o ano de 2021



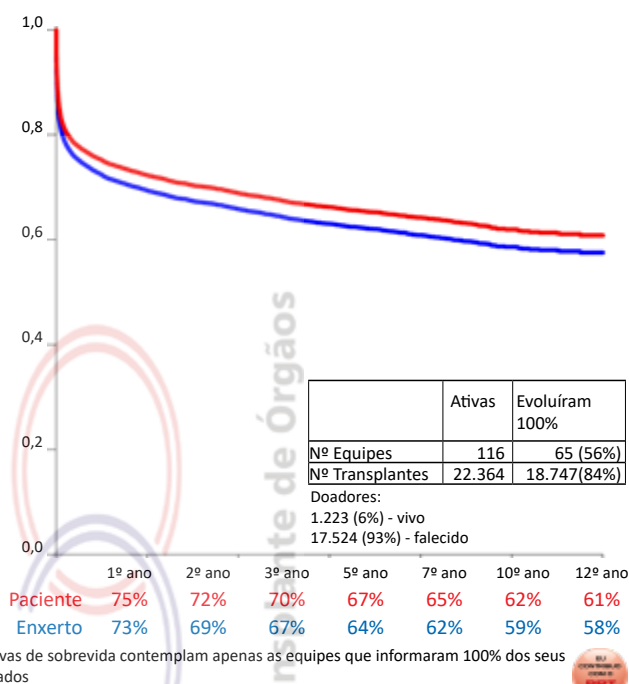
NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

FÍGADO - (em 15 estados, com 77 equipes atuantes)

Número anual conforme tipo de doador



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

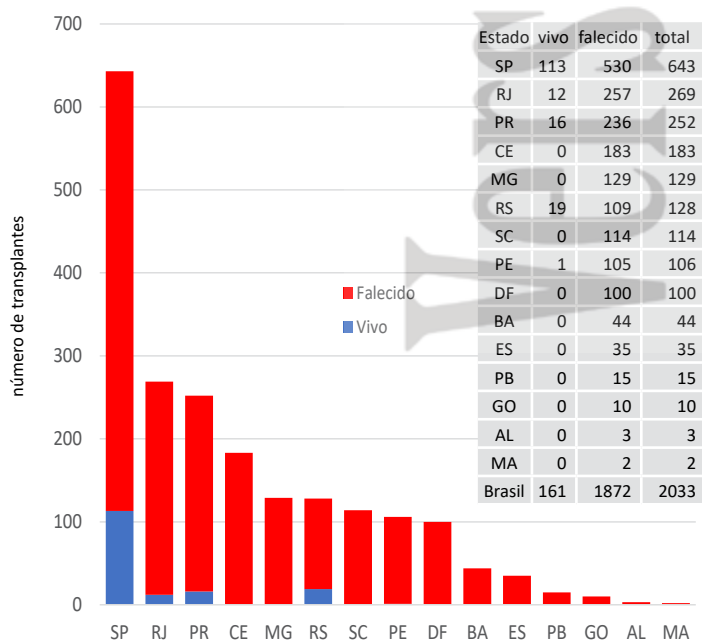


Mediana MELD do paciente transplantado por tipo sanguíneo e estado (2020)

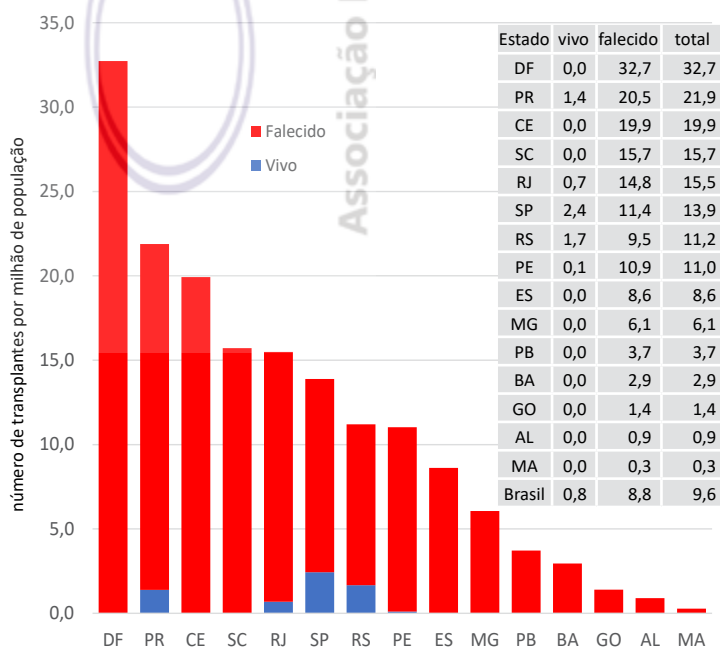
Estado	AC	BA	CE	DF	ES	GO	MG	PB	PR	PE	RJ	RS	SC	SP
TIPO A	16	19	26	20	23	19	23	18	24	25	21	29	22	29
TIPO O	19	20	24	20	29	20	23	20	25	26	23	29	20	29

Fontes: Sistema Informatizado do Ministério da Saúde SIG-SNT

Número anual por estado, durante o ano de 2021



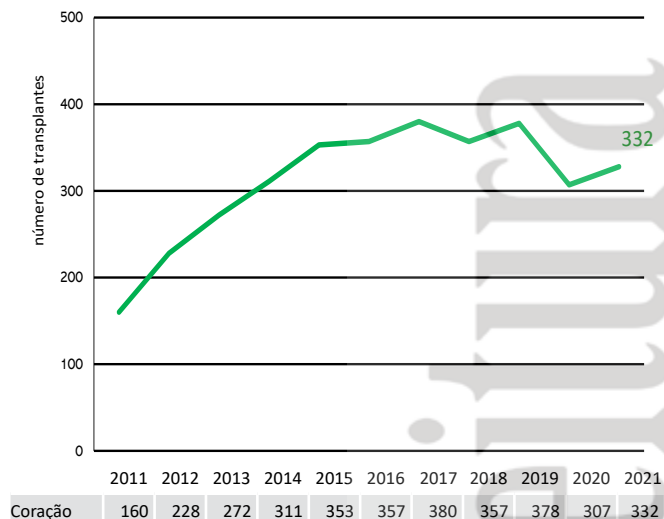
Transplantes por milhão de população, por estado, durante o ano de 2021



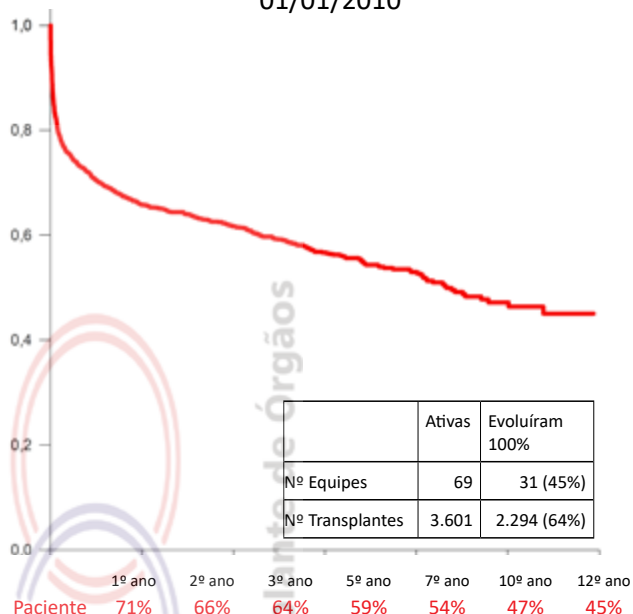
NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

CORAÇÃO - (em 12 estados, com 41 equipes atuantes)

Número anual, no Brasil

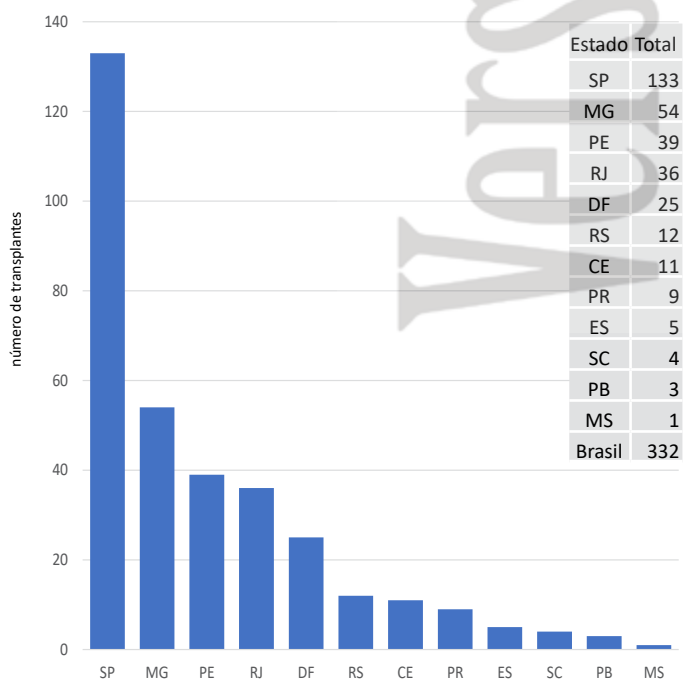


Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010

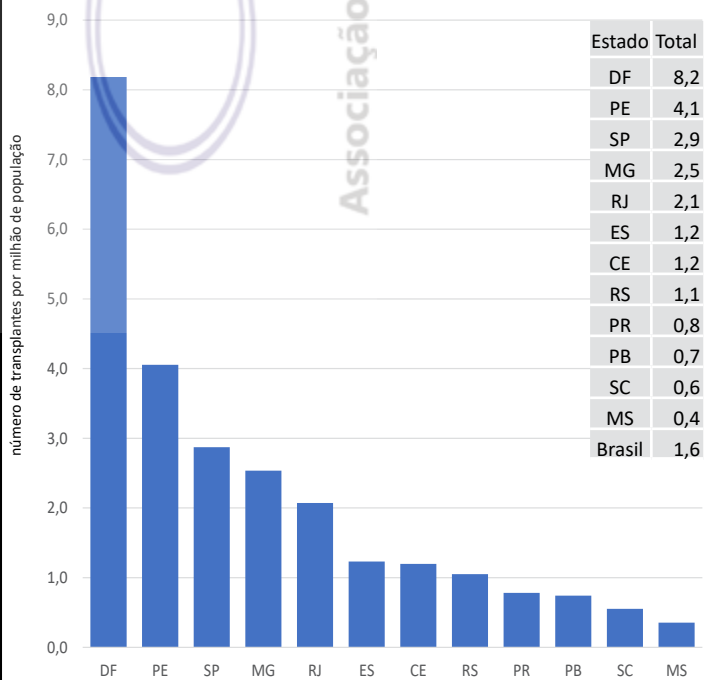


As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados

Número anual, por estado, durante o ano de 2021



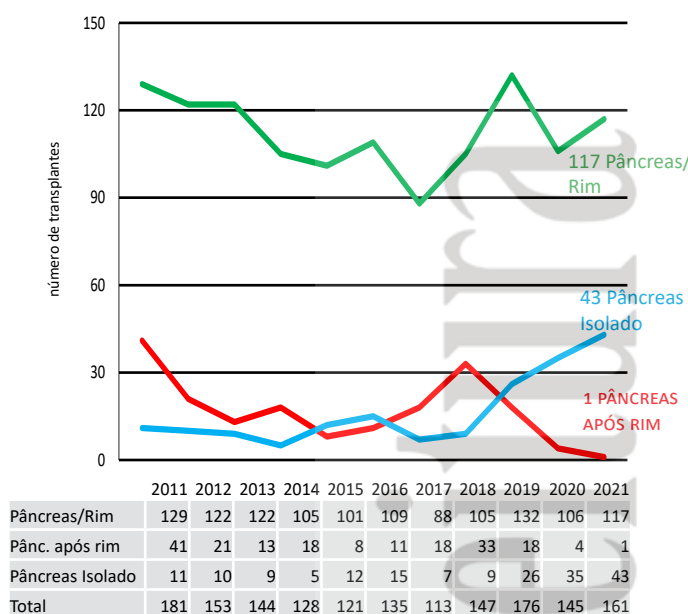
Transplantes por milhão de população, por estado, durante o ano de 2021



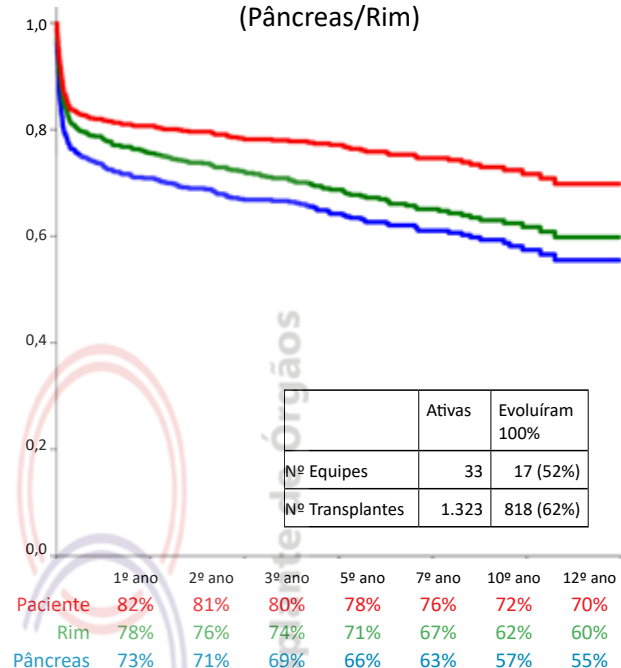
NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

PÂNCREAS - (em 6 estados, com 12 centros atuantes)

Número anual no Brasil



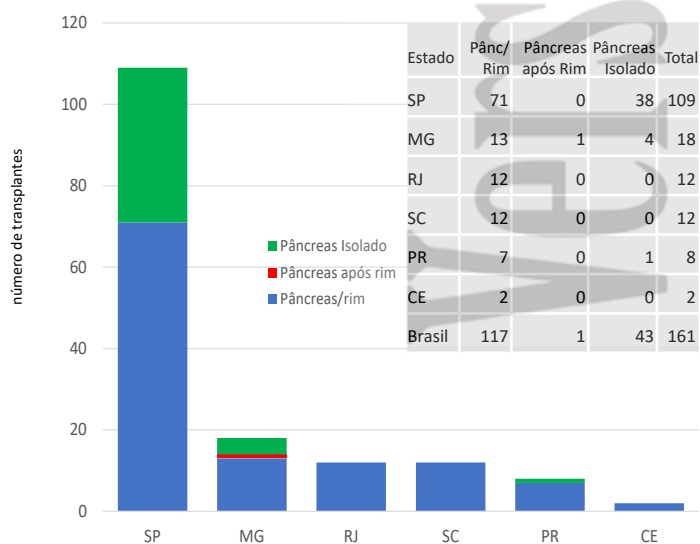
Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010 (Pâncreas/Rim)



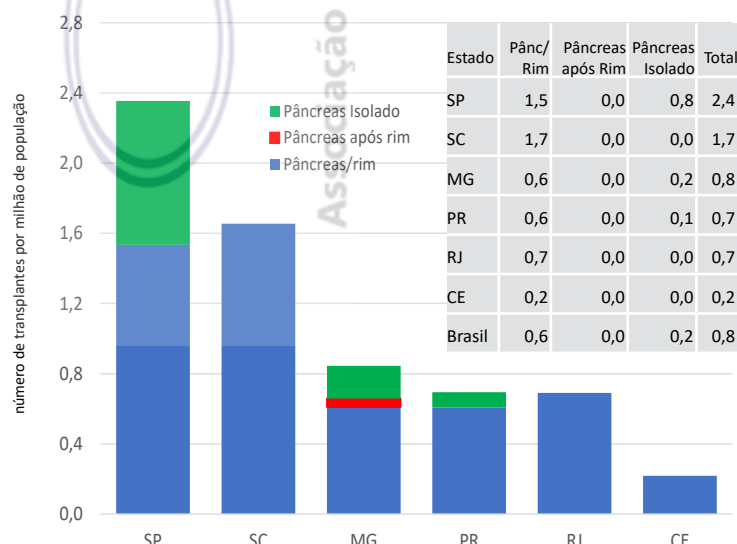
As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados



Número anual, por estado, durante o ano de 2021



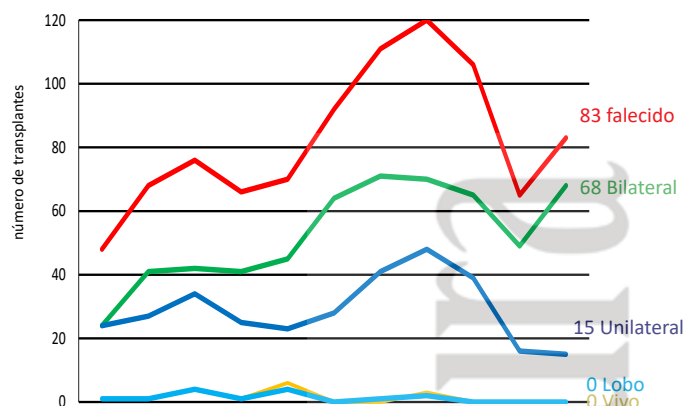
Transplantes por milhão de população, por estado, durante o ano de 2021



NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

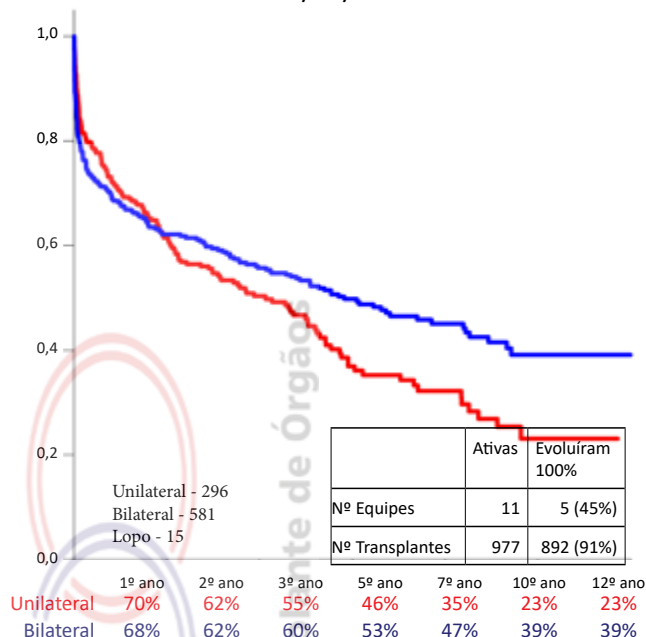
PULMÃO - (em 4 estados, com 7 equipes atuantes)

Número anual no Brasil



	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Falecido	48	68	76	66	70	92	111	120	106	65	83
Bilateral	24	41	42	41	45	64	71	70	65	49	68
Unilateral	24	27	34	25	23	28	41	48	39	16	15
Lobo	1	1	4	1	6	0	0	3	0	0	0
Vivo	1	1	4	1	4	0	1	2	0	0	0
Total	49	69	80	67	74	92	112	122	106	65	83

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

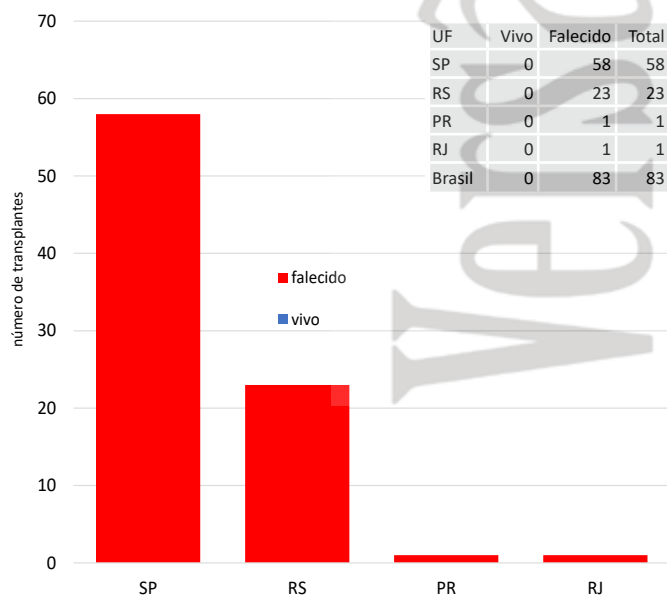


Unilateral - 296	1º ano	2º ano	3º ano	5º ano	7º ano	10º ano	12º ano
Bilateral - 581	70%	62%	55%	46%	35%	23%	23%
Lopo - 15	68%	62%	60%	53%	47%	39%	39%

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

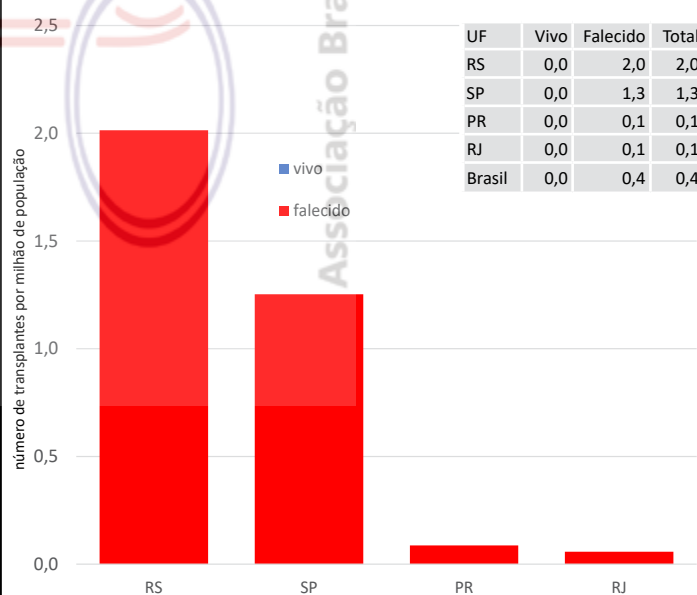


Número por estado, durante o ano de 2021



UF	Vivo	Falecido	Total
SP	0	58	58
RS	0	23	23
PR	0	1	1
RJ	0	1	1
Brasil	0	83	83

Transplantes por milhão de população, por estado, durante o ano de 2021

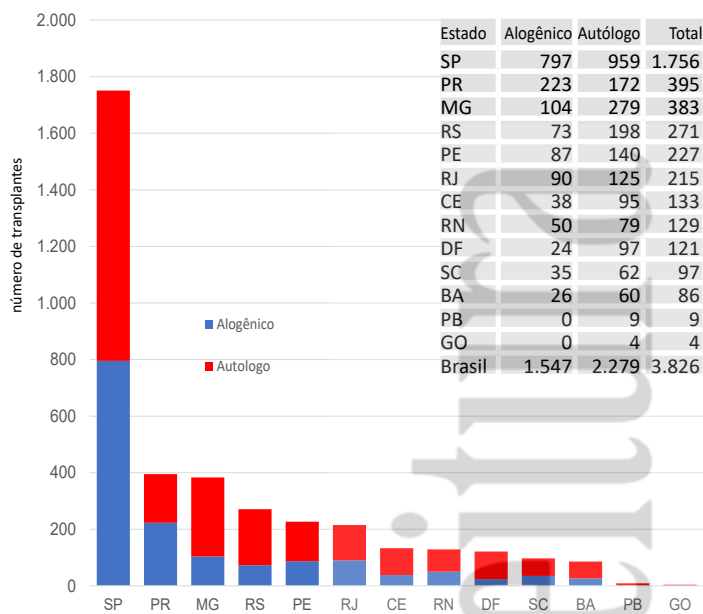


UF	Vivo	Falecido	Total
RS	0,0	2,0	2,0
SP	0,0	1,3	1,3
PR	0,0	0,1	0,1
RJ	0,0	0,1	0,1
Brasil	0,0	0,4	0,4

NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

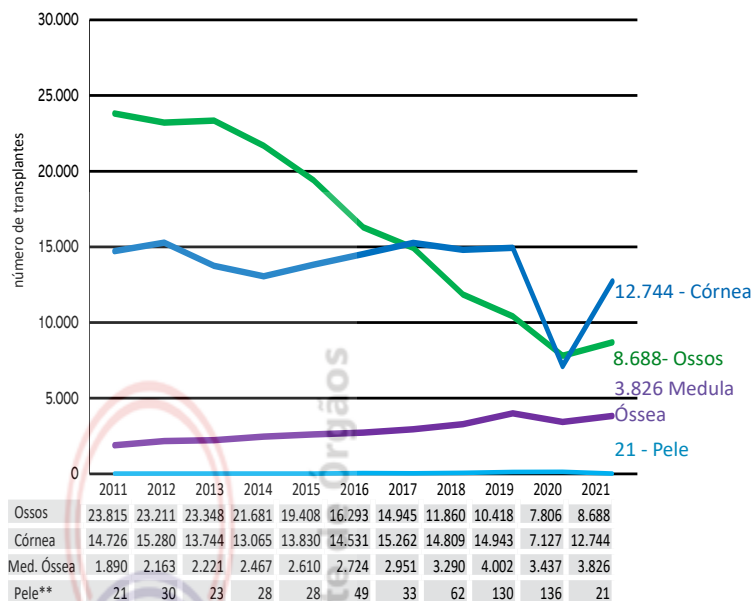
MEDULA ÓSSEA - (em 13 estados, com 107 equipes atuantes)

Número de Transplantes de MEDULA ÓSSEA, por estado, durante o ano de 2021



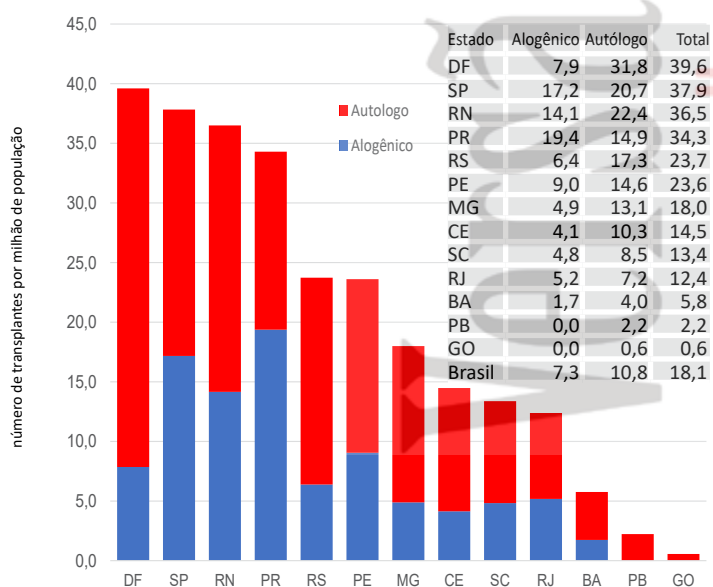
Existe a possibilidade de ter havido subnotificação dos transplantes de Medula Óssea, em alguns estados.

Número total anual de transplantes de TECIDOS e CÉLULAS no Brasil

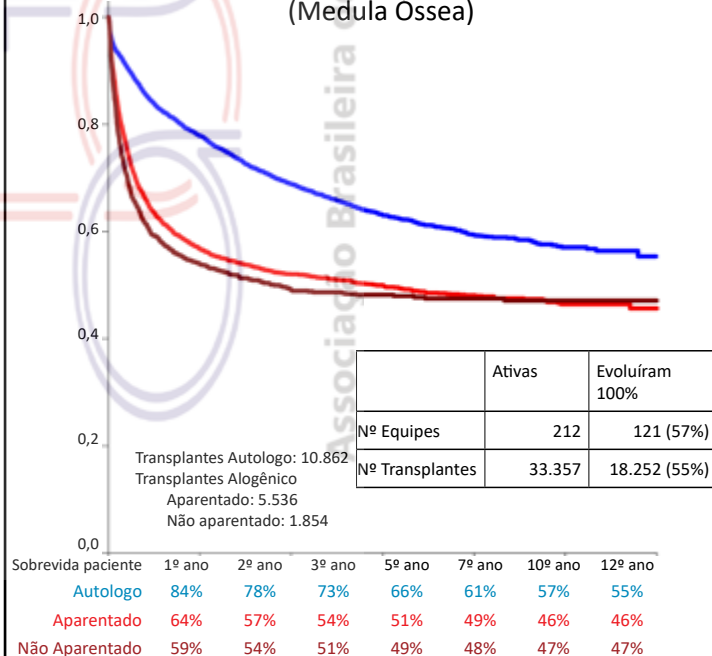


Fontes: Centrais de Transplantes (Córnea); Banco de Tecidos (Pele e Ossos) Medula Óssea (Equipes de Transplantes)

Número por milhão de população de transplantes de MEDULA ÓSSEA, por estado, durante o ano de 2021



Curva de Sobrevida: Registro iniciado em 01/01/2010 (Medula Óssea)



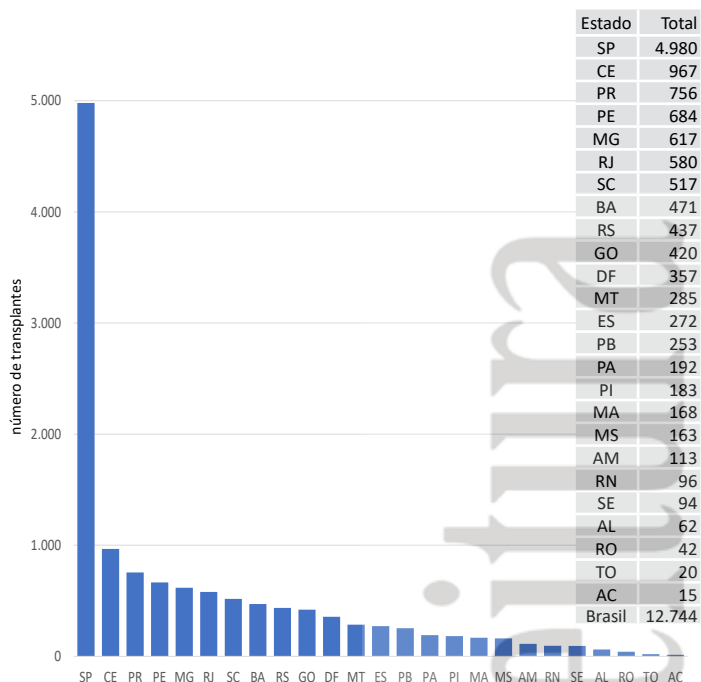
As curvas de sobrevida contemplam apenas as equipes que informaram 100% dos seus resultados



NÚMERO ANUAL DE TRANSPLANTES DE 2011 ATÉ 2021

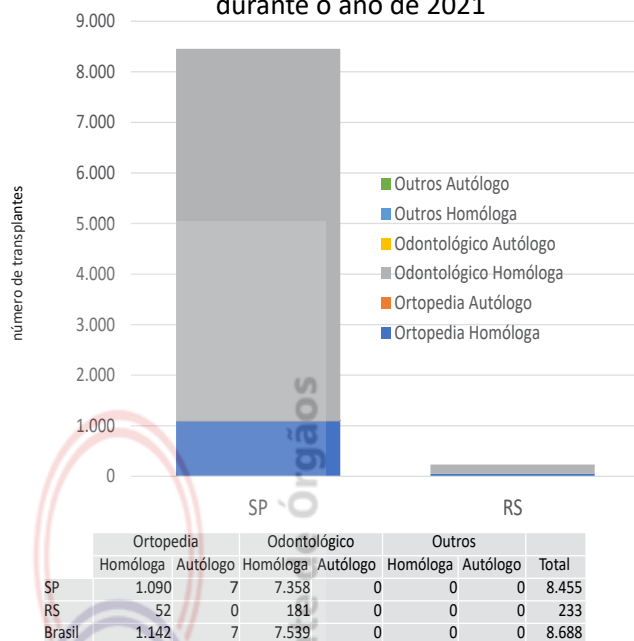
CÓRNEA - (em 25 estados)

Número de transplantes de córnea, por estado, durante o ano de 2020

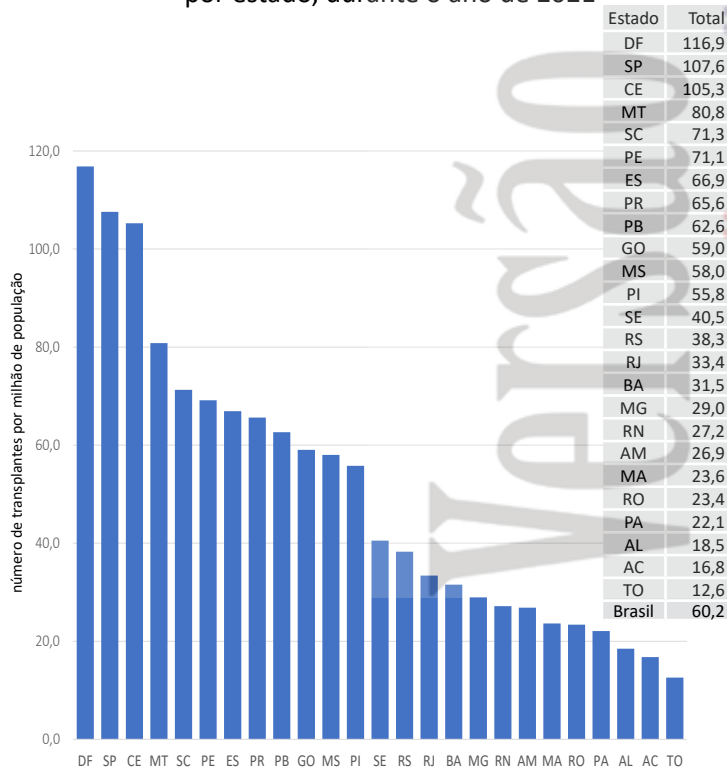


OSSOS- (em 3 estados)

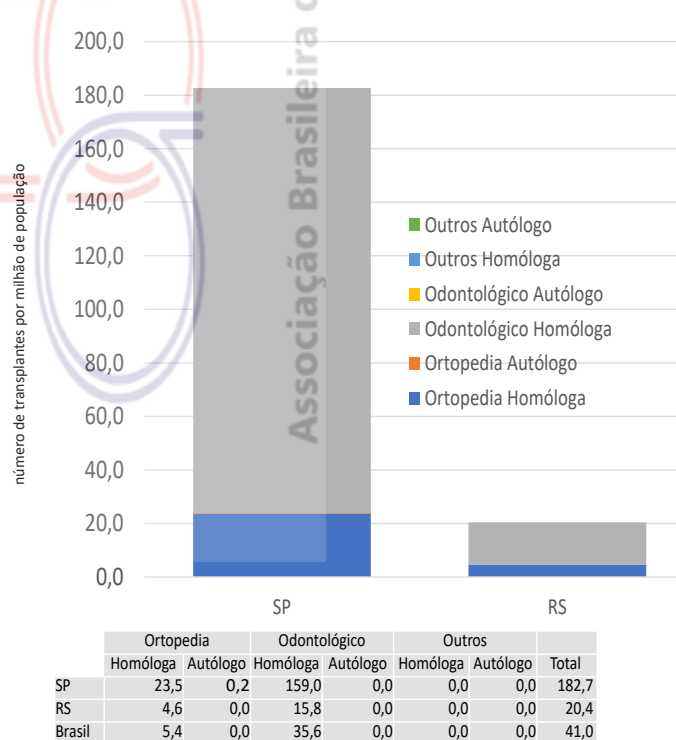
Número de transplantes de OSSOS disponibilizado pelos 3 Bancos de Tecidos (RS,SP(2)), durante o ano de 2021



Transplantes de córnea por milhão de população, por estado, durante o ano de 2021



Transplantes de OSSOS por milhão de população, disponibilizados pelos 3 Bancos de Tecidos (RS,SP(2)), durante o ano de 2021



RECUPERAÇÃO DOS TRANSPLANTES

A gravidade da pandemia pelo SARS-COV-2 impactou de forma negativa a área de transplante pediátrico no Brasil, em 2020, mas os dados mostram uma tendência à recuperação em 2021. Considerando todos os tipos de transplantes de órgãos sólidos, em 2021 foram transplantadas 583 crianças, 17% a mais que em 2020 (n=486) e similar a 2019 (n=584).

No ano de 2021, 1076 crianças ingressaram em lista para realizar transplantes de órgãos. Foram transplantadas 583 e faleceram em lista de espera 82 crianças.

Receberam transplante renal 307 crianças, 21% a mais que em 2020 e similar a 2019 (n=310), número que se mantém nos últimos cinco anos (mínimo de 252 em 2020 e máximo de 325 em 2018). Faleceram 18 crianças em lista de espera. A maioria desses transplantes (92%) foram realizados em sete estados brasileiros, a seguir listados em ordem por número por milhão de população pediátrica (PMPP): RS, SP, RJ, PR, CE, MG e BA. A maioria dos transplantes (95%) foi com doador falecido. Ingressaram em lista de espera para transplante renal 480 crianças, 50% a mais que em 2020, e foram transplantadas 307 (15 com doador vivo), 64% do número de ingresso em lista.

Tivemos 200 doadores pediátricos neste período, sendo 116 doadores ideais de cinco a 17 anos e 84 doadores com menos de cinco anos, correspondendo a uma possibilidade ideal de realização de 400 transplantes renais pediátricos; foram utilizados 292 (73%) desses doadores falecidos. Atribuímos esse fato à pandemia, devido ao transporte de órgãos prejudicado com a diminuição da oferta de voos, mas devemos também ficar atentos para a alocação para adultos e qualidade dos órgãos captados.

Foram realizados em 2021, 235 transplantes hepáticos em crianças, 15% a mais que em 2020 (n=200) e similar a 2019 (n=236). A maioria dos transplantes foi com utilização de doador vivo (58%). Ingressaram em lista para transplante hepático, em 2021, 475 crianças e 37 faleceram em lista.

Deve ser enfatizado que, mesmo os pacientes com doador vivo, tanto para transplante de rim ou fígado, devido à regulação do Ministério da Saúde (MS), necessitam entrar em lista e depois são inativados.

O número de transplantes de órgãos torácicos continua pequeno. A taxa de transplante de coração e pulmão foi de 0,6 pmpp (n=39) e de 0,0 pmpp (n=2), respectivamente, e foi similar à dos transplantes realizados em 2020 e 2019. O ingresso em lista para coração foi 107, com óbito em lista de 22 crianças. Na lista de espera do pulmão, ingressaram 12 crianças, com óbito em cinco.

Transplante de medula óssea, em 2021, contemplou 619 crianças, 13% e 6% a mais que 2020 e 2019, respectivamente.

Sempre temos a questão: poderíamos ter realizado mais transplantes pediátricos? Deveríamos! Transplantes pediátricos necessitam de alta complexidade, o que não está disponível na maioria dos centros. Devemos capacitar mais centros e facilitar TFD para crianças que necessitam transplantar.

O ano de 2021 mostra tendência à recuperação dos números dos transplantes pediátricos.

Esperamos para 2022 um controle completo da pandemia e um apoio do MS à atividade transplantadora, em especial às crianças.

Clotilde Druck Garcia

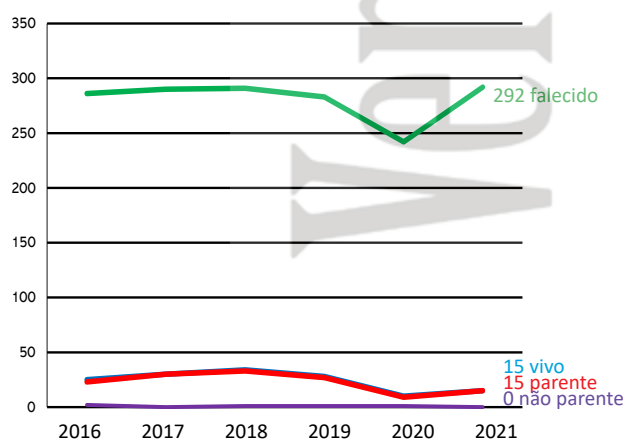
Número de transplantes pediátricos de órgãos sólidos, durante 2021

Órgãos	Vivo	Falecido	Total	PMPP*	Nº Equipes
Coração		39	39	0,6	13
Fígado	136	99	235	3,7	33
Intestino		0	0	0,0	0
Pulmão		2	2	0,0	2
Rim	15	292	307	4,9	46
Total	151	432	583	9,3	94

Medula Óssea	Alogênico	Autólogo	Total	PMPP*	Nº Equipes
	425	194	619	9,8	44

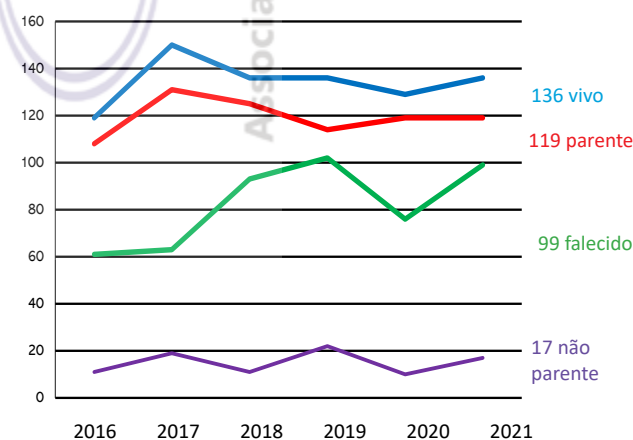
PMPP* - Por milhão de população pediátrica

Número anual de transplantes renais pediátrico



Falecido	286	290	291	283	242	292
Vivo	25	30	34	28	10	15
Parente	23	30	33	27	9	15
Não Parente	2	0	1	1	1	0
Total	311	320	325	311	252	307

Número anual de transplantes hepáticos pediátrico



Falecido	61	63	93	102	76	99
Vivo	119	150	136	136	129	136
Parente	108	131	125	114	119	119
Não Parente	11	19	11	22	10	17
Total	180	213	229	238	205	235

População Pediátrica (0 - 17 anos)

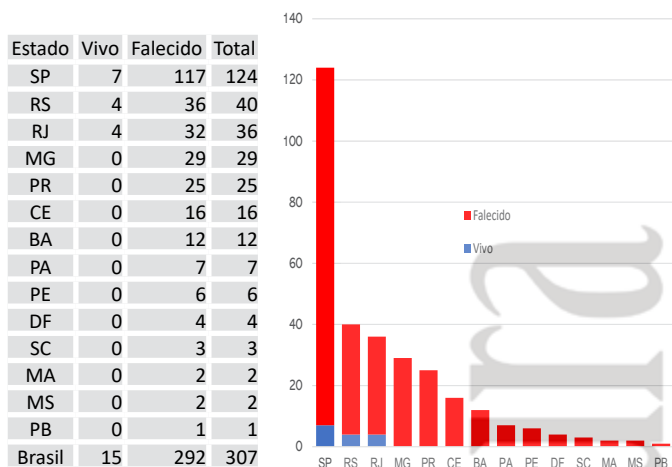
Observatório da Criança e do Adolescente - Estratificação da população estimada pelo IBGE segundo faixas etárias 2021

AC	AL	AM	AP	BA	CE	DF	ES	GO	MA	MG	MS	MT	PA
364.250	1.187.478	1.689.296	349.486	4.692.859	2.950.070	889.914	1.158.690	2.114.721	2.663.133	5.926.414	867.041	1.117.269	3.282.383
PB	PE	PI	PR	RJ	RN	RO	RR	RS	SC	SE	SP	TO	Brasil
1.255.262	3.021.123	1.066.938	3.276.282	4.533.746	1.082.559	602.565	257.317	2.955.368	1.980.890	766.441	12.238.437	560.418	62.850.350

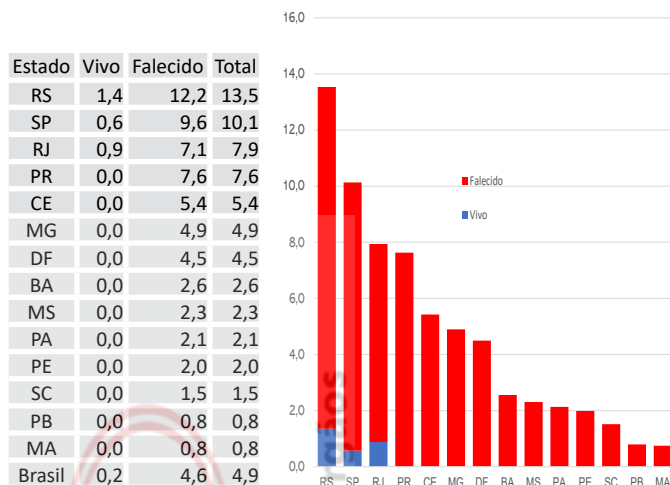
TRANSPLANTES PEDIÁTRICOS

RIM

Número de transplantes, por estado, durante o ano de 2021

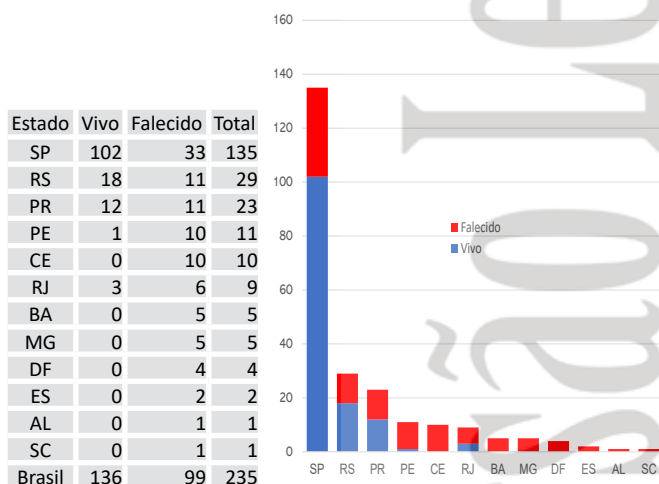


Transplantes por milhão de população pediátrica, por estado, durante o ano de 2021

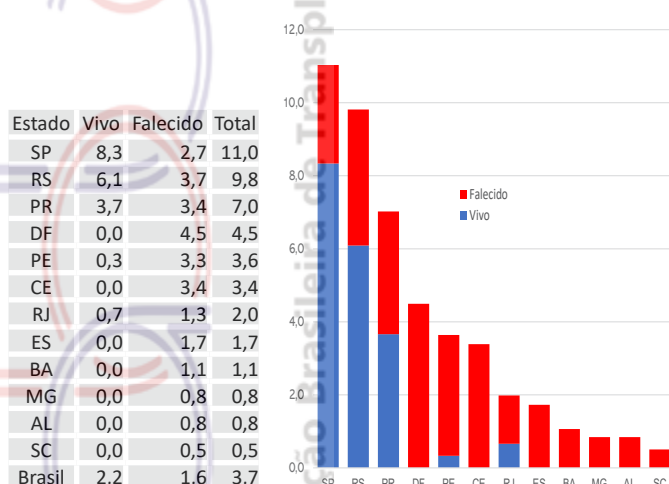


FÍGADO

Número de transplantes, por estado, durante o ano de 2021

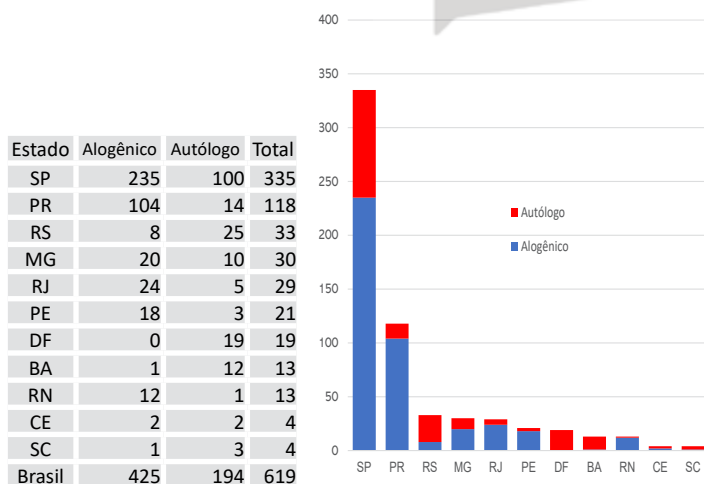


Transplantes por milhão de população pediátrica, por estado, durante o ano de 2021

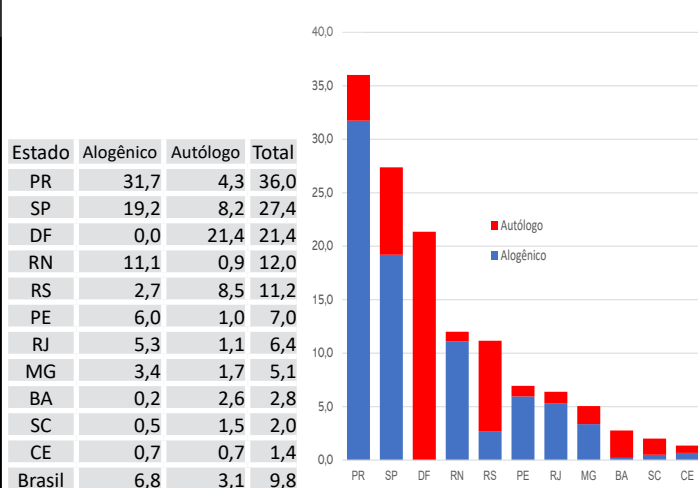


MEDULA ÓSSEA

Número de transplantes, por estado, durante o ano de 2021



Transplantes por milhão de população pediátrica, por estado, durante o ano de 2021



DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA

DADOS GERAIS

Brasil: 211,8 milhões hab.

Doadores efetivos: 15,1 pmp

Transplantes realizados:

Córnea	60,1 pmp
Rim	22,4 pmp
Fígado	9,6 pmp
Pâncreas	0,8 pmp
Coração	1,6 pmp
Pulmão	0,4 pmp

Região Norte: 18,7 milhões hab.

Doadores efetivos 2,4 pmp

Transplantes realizados:

Córnea	20,5 pmp
Rim	1,7 pmp
Fígado	0,0 pmp
Pâncreas	0,0 pmp
Coração	0,0 pmp
Pulmão	0,0 pmp

Região Nordeste: 57,4 milhões hab.

Doadores efetivos 9,9 pmp

Transplantes realizados:

Córnea	51,6 pmp
Rim	14,0 pmp
Fígado	6,7 pmp
Pâncreas	0,0 pmp
Coração	0,6 pmp
Pulmão	0,0 pmp

Região Centro-oeste: 16,5 milhões hab.

Doadores efetivos 10,0 pmp

Transplantes realizados:

Córnea	74,2 pmp
Rim	14,5 pmp
Fígado	6,7 pmp
Pâncreas	0,0 pmp
Coração	1,6 pmp
Pulmão	0,0 pmp

Região Sudeste: 89,0 milhões hab.

Doadores efetivos 17,6 pmp

Transplantes realizados:

Córnea	72,5 pmp
Rim	31,2 pmp
Fígado	12,1 pmp
Pâncreas	1,6 pmp
Coração	2,6 pmp
Pulmão	0,7 pmp

Região Sul: 30,2 milhões hab.

Doadores efetivos 28,7 pmp

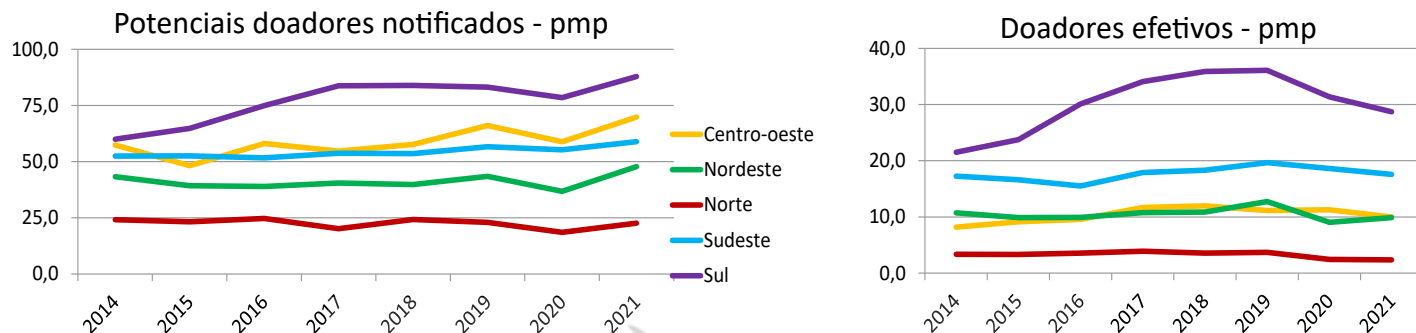
Transplantes realizados:

Córnea	56,6 pmp
Rim	29,7 pmp
Fígado	16,4 pmp
Pâncreas	0,7 pmp
Coração	0,8 pmp
Pulmão	0,8 pmp

POPULAÇÃO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CENTRO-OESTE	14.058.094	15.219.608	15.442.232	15.660.988	15.875.907	16.085.885	16.297.074	16.504.303
NORDESTE	53.081.950	56.186.190	56.560.081	56.915.936	57.254.159	56.760.780	57.071.654	57.374.243
NORTE	15.864.454	17.231.027	17.472.636	17.707.783	17.936.201	18.182.253	18.430.980	18.672.591
SUDESTE	80.364.410	85.115.623	85.745.520	86.356.952	86.949.714	87.711.946	88.371.433	89.012.240
SUL	27.386.891	29.016.114	29.230.180	29.439.773	29.664.948	29.754.036	29.975.984	30.192.315

DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA

DOAÇÃO DE ÓRGÃOS



Número de notificações de potenciais doadores por ano

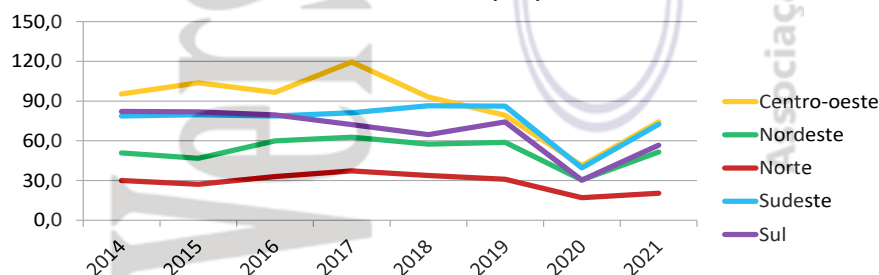
Número Absoluto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CENTRO-OESTE	807	734	897	856	916	1.063	959	1.153
NORDESTE	2.298	2.208	2.205	2.305	2.279	2.467	2.100	2.743
NORTE	384	401	432	357	435	418	342	423
SUDESTE	4.219	4.474	4.433	4.643	4.660	4.969	4.884	5.242
SUL	1.643	1.881	2.190	2.467	2.491	2.475	2.354	2.654
Número pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CENTRO-OESTE	57,4	48,2	58,1	54,7	57,7	66,1	58,8	69,9
NORDESTE	43,3	39,3	39,0	40,5	39,8	43,5	36,8	47,8
NORTE	24,2	23,3	24,7	20,2	24,3	23,0	18,6	22,7
SUDESTE	52,5	52,6	51,7	53,8	53,6	56,7	55,3	58,9
SUL	60,0	64,8	74,9	83,8	84,0	83,2	78,5	87,9

Número de doadores efetivos por ano

Número Absoluto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CENTRO-OESTE	115	139	148	183	190	179	184	165
NORDESTE	569	555	561	613	622	723	516	567
NORTE	53	57	62	69	64	67	45	44
SUDESTE	1.387	1.414	1.330	1.546	1.593	1.725	1.645	1.564
SUL	589	689	880	1.004	1.065	1.074	940	867
Número pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CENTRO-OESTE	8,2	9,1	9,6	11,7	12,0	11,1	11,3	10,0
NORDESTE	10,7	9,9	9,9	10,8	10,9	12,7	9,0	9,9
NORTE	3,3	3,3	3,5	3,9	3,6	3,7	2,4	2,4
SUDESTE	17,3	16,6	15,5	17,9	18,3	19,7	18,6	17,6
SUL	21,5	23,7	30,1	34,1	35,9	36,1	31,4	28,7

TRANSPLANTE DE TECIDOS

Córnea - pmp

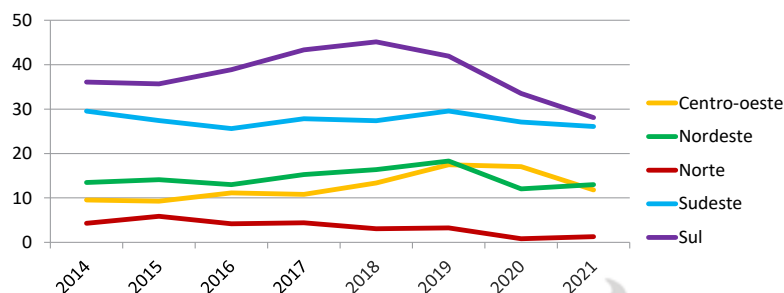


CÓRNEA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número Absoluto	13.085	13.830	14.534	15.242	14.809	14.943	7.127	12.744
CENTRO-OESTE	1.341	1.579	1.491	1.871	1.478	1.276	672	1.225
NORDESTE	2.697	2.625	3.387	3.570	3.289	3.337	1.738	2.978
NORTE	476	468	576	660	607	563	314	382
SUDESTE	6.321	6.784	6.754	7.014	7.516	7.558	3.496	6.449
SUL	2.250	2.374	2.326	2.127	1.919	2.209	907	1.710
Número pmp	68,6	68,2	71,1	74,0	71,3	71,7	33,9	60,2
CENTRO-OESTE	95,4	103,7	96,6	119,5	93,1	79,3	41,2	74,2
NORDESTE	50,8	46,7	59,9	62,7	57,4	58,8	30,5	51,9
NORTE	30,0	27,2	33,0	37,3	33,8	31,0	17,0	20,5
SUDESTE	78,7	79,7	78,8	81,2	86,4	86,2	39,6	72,5
SUL	82,2	81,8	79,6	72,2	64,7	74,2	30,3	56,6

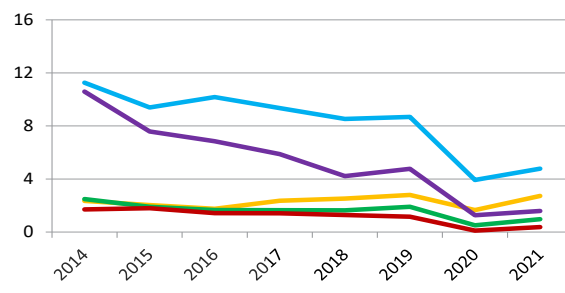
DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA

TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

Rim com doador falecido - pmp

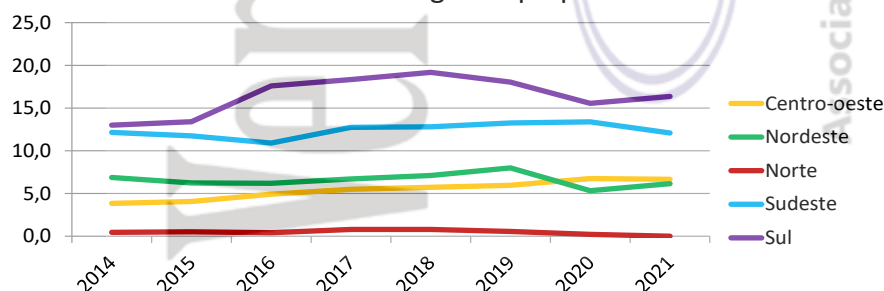


Rim com doador vivo - pmp



RIM (doador vivo)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número absoluto	1.387	1.189	1.219	1.136	1.024	1.077	443	581
CENTRO-OESTE	33	31	27	37	40	45	27	45
NORDESTE	132	107	94	94	94	108	29	56
NORTE	27	31	25	25	23	21	2	7
SUDESTE	905	800	873	807	742	761	347	425
SUL	290	220	200	173	125	142	38	48
Número pmp	7,3	5,9	6,0	5,5	4,9	5,2	2,1	2,7
CENTRO-OESTE	2,3	2,0	1,7	2,4	2,5	2,8	1,7	2,7
NORDESTE	2,5	1,9	1,7	1,7	1,6	1,9	0,5	1,0
NORTE	1,7	1,8	1,4	1,4	1,3	1,2	0,1	0,4
SUDESTE	11,3	9,4	10,2	9,3	8,5	8,7	3,9	4,8
SUL	10,6	7,6	6,8	5,9	4,2	4,8	1,3	1,6
RIM (doador falecido)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número Absoluto	4.278	4.403	4.311	4.795	4.926	5.219	4.379	4.169
CENTRO-OESTE	134	141	172	169	212	281	278	195
NORDESTE	715	793	734	868	938	1.039	687	746
NORTE	68	101	73	78	55	59	15	24
SUDESTE	2.373	2.333	2.196	2.404	2.382	2.593	2.394	2.356
SUL	988	1.035	1.136	1.276	1.339	1.247	1.005	848
Número pmp	22,4	21,7	21,1	23,3	23,7	25,0	20,8	19,7
CENTRO-OESTE	9,5	9,3	11,1	10,8	13,4	17,5	17,1	11,8
NORDESTE	13,5	14,1	13,0	15,3	16,4	18,3	12,0	13,0
NORTE	4,3	5,9	4,2	4,4	3,1	3,2	0,8	1,3
SUDESTE	29,5	27,4	25,6	27,8	27,4	29,6	27,1	26,4
SUL	36,1	35,7	38,9	43,3	45,1	41,9	33,5	28,1

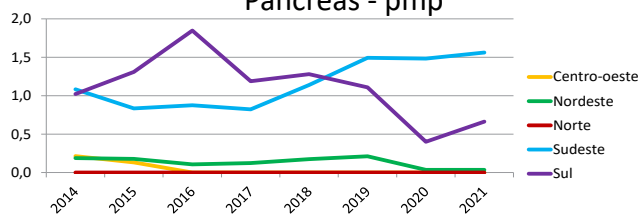
Fígado - pmp



FÍGADO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número absoluto	1.758	1.810	1.882	2.122	2.195	2.259	2.067	2.033
CENTRO-OESTE	54	62	76	86	91	96	110	110
NORDESTE	365	350	350	381	407	454	304	353
NORTE	7	9	7	14	14	10	4	0
SUDESTE	976	1.000	935	1.101	1.114	1.162	1.183	1.076
SUL	356	389	514	540	569	537	466	494
Número pmp	9,2	8,9	9,2	10,3	10,6	10,8	9,8	9,6
CENTRO-OESTE	3,8	4,1	4,9	5,5	5,7	6,0	6,7	6,7
NORDESTE	6,9	6,2	6,2	6,7	7,1	8,0	5,3	6,2
NORTE	0,4	0,5	0,4	0,8	0,8	0,5	0,2	0,0
SUDESTE	12,1	11,7	10,9	12,7	12,8	13,2	13,4	12,1
SUL	13,0	13,4	17,6	18,3	19,2	18,0	15,5	16,4

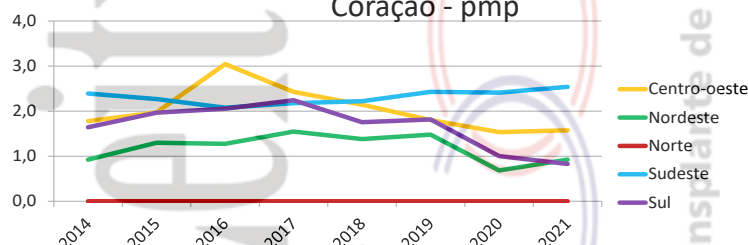
DADOS POR REGIÃO BRASILEIRA

Pâncreas - pmp



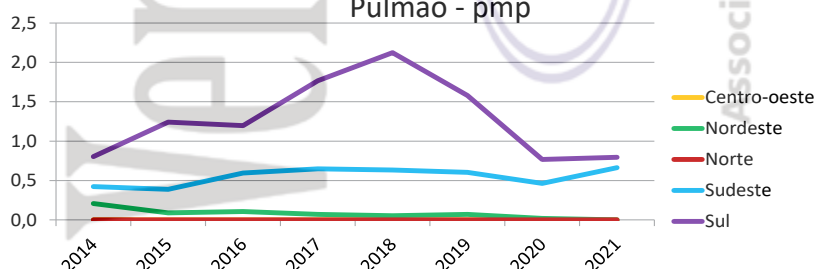
PÂNCREAS	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número absoluto	128	121	135	113	147	176	145	161
CENTRO-OESTE	3	2	0	0	0	0	0	0
NORDESTE	10	10	6	7	10	12	2	2
NORTE	0	0	0	0	0	0	0	0
SUDESTE	87	71	75	71	99	131	131	139
SUL	28	38	54	35	38	33	12	20
Número pmp	0,7	0,6	0,7	0,5	0,7	0,8	0,7	0,8
CENTRO-OESTE	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
NORDESTE	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SUDESTE	1,1	0,8	0,9	0,8	1,1	1,5	1,5	1,6
SUL	1,0	1,3	1,8	1,2	1,3	1,1	0,4	0,7

Coração - pmp



CORÇÃO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número absoluto	311	353	357	380	358	380	307	332
CENTRO-OESTE	25	30	47	38	34	29	25	26
NORDESTE	49	73	72	88	79	84	39	53
NORTE	0	0	0	0	0	0	0	0
SUDESTE	192	193	178	188	193	213	213	228
SUL	45	57	60	66	52	54	30	25
Número pmp	1,6	1,7	1,7	1,8	1,7	1,8	1,5	1,6
CENTRO-OESTE	1,8	2,0	3,0	2,4	2,1	1,8	1,5	1,6
NORDESTE	0,9	1,3	1,3	1,5	1,4	1,5	0,7	0,9
NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SUDESTE	2,4	2,3	2,1	2,2	2,2	2,4	2,4	2,6
SUL	1,6	2,0	2,1	2,2	1,8	1,8	1,0	0,8

Pulmão - pmp



PULMÃO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número absoluto	67	74	92	112	121	104	65	83
CENTRO-OESTE	0	0	0	0	0	0	0	0
NORDESTE	11	5	6	4	3	4	1	0
NORTE	0	0	0	0	0	0	0	0
SUDESTE	34	33	51	56	55	53	41	59
SUL	22	36	35	52	63	47	23	24
Número pmp	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,3	0,4
CENTRO-OESTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
NORDESTE	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
NORTE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SUDESTE	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,7
SUL	0,8	1,2	1,2	1,8	2,1	1,6	0,8	0,8

LISTA DE ESPERA

Pacientes ativos em Lista de Espera - (dezembro 2021)

Estado	RIM	FÍGADO	CORAÇÃO	PULMÃO	PÂNCREAS	PÂNC/RIM	CÓRNEA	TOTAL
Total - Brasil	27.613	1.330	321	216	20	281	18.892	48.673
Acre	0	1	0	0	0	0	75	76
Alagoas	117	3	3	0	0	0	339	462
Amazonas	0	0	0	0	0	0	23	23
Bahia	1.494	59	0	0	0	0	996	2.549
Ceará	877	132	7	5	3	17	20	1.061
Distrito Federal	414	4	24	0	0	0	320	762
Espírito Santo	976	14	1	0	0	0	469	1.460
Goiás	172	3	0	0	0	0	1.125	1.300
Maranhão	200	5	0	0	0	0	708	913
Mato Grosso	15	0	0	0	0	0	230	245
Mato Grosso do Sul	138	0	7	0	0	0	261	406
Minas Gerais	2.923	101	33	0	5	44	2.473	5.579
Pará	361	0	0	0	0	0	1.158	1.519
Paraíba	132	13	4	0	0	0	282	431
Paraná	1.230	118	27	11	0	27	520	1.933
Pernambuco	1.108	106	10	0	0	23	542	1.789
Piauí	295	0	0	0	0	0	413	708
Rio de Janeiro	1.247	86	11	1	0	5	2.881	4.231
Rio Grande do Norte	259	0	1	0	0	0	471	731
Rio Grande do Sul	1.216	157	20	86	1	3	793	2.276
Rondonia	72	0	0	0	0	0	301	373
Santa Catarina	339	153	5	0	1	9	760	1.267
São Paulo	14.028	375	168	113	10	153	3.291	18.138
Sergipe	0	0	0	0	0	0	335	335
Tocantins	0	0	0	0	0	0	106	106

a tabela acima esta contabilizado os pacientes pediátricos.

Pacientes PEDIÁTRICOS ativos em Lista de Espera - (dezembro 2021)

Estado	RIM	FÍGADO	CORAÇÃO	PULMÃO	PÂNCREAS	PÂNC/RIM	CÓRNEA	TOTAL
Total - Brasil	347	78	56	11	0	0	598	1.090
Acre	0	0	0	0	0	0	0	0
Alagoas	0	1	0	0	0	0	29	30
Amazonas	0	0	0	0	0	0	2	2
Bahia	18	3	0	0	0	0	85	106
Ceará	21	1	6	0	0	0	0	28
Distrito Federal	6	0	3	0	0	0	24	33
Espírito Santo	0	0	0	0	0	0	0	0
Goiás	0	0	0	0	0	0	0	0
Maranhão	5	0	0	0	0	0	56	61
Mato Grosso	2	0	0	0	0	0	12	14
Mato Grosso do Sul	1	0	0	0	0	0	8	9
Minas Gerais	8	3	1	0	0	0	98	110
Pará	20	0	0	0	0	0	0	20
Paraíba	3	0	0	0	0	0	10	13
Paraná	9	5	3	0	0	0	13	30
Pernambuco	17	12	3	0	0	0	38	70
Piauí	1	0	0	0	0	0	9	10
Rio de Janeiro	21	9	3	0	0	0	59	92
Rio Grande do Norte	7	0	0	0	0	0	0	7
Rio Grande do Sul	17	12	10	1	0	0	21	61
Rondonia	0	0	0	0	0	0	0	0
Santa Catarina	3	0	0	0	0	0	19	22
São Paulo	188	32	27	10	0	0	95	352
Sergipe	0	0	0	0	0	0	20	20
Tocantins	0	0	0	0	0	0	0	0

LISTA DE ESPERA

Número de pacientes que ingressaram na lista de espera e mortalidade durante o ano de 2021, por estado

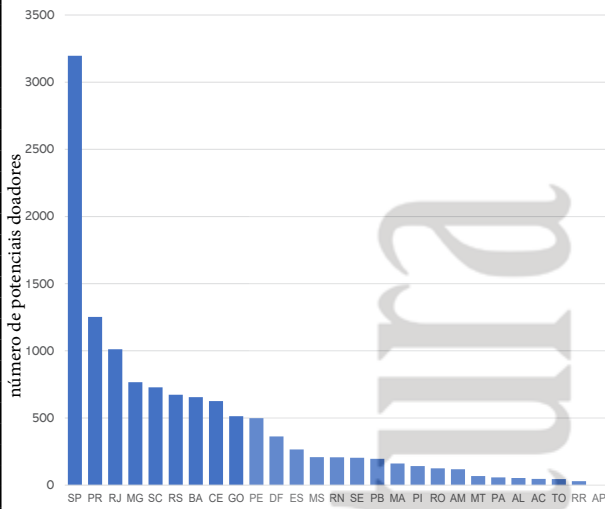
		RIM		FÍGADO		CORAÇÃO		PULMÃO		PÂNCREAS		PÂNCREAS/ RIM		CÓRNEA		TOTAL	
		Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico	Total	Pediátrico
Total - Brasil	Ingresso	15.640	471	4.102	474	670	103	271	12	105	0	272	2	25.423	790	46.483	1.852
	Mortalidade	3.009	18	758	37	136	22	59	5	7	0	107	0	138	0	4.214	82
Acre	Ingresso	7	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	53	0
	Mortalidade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Alagoas	Ingresso	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	123	0	130	0
	Mortalidade	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Amazonas	Ingresso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	131	11	131	11
	Mortalidade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bahia	Ingresso	738	0	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	888	0	1699	0
	Mortalidade	87	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	110	0
Ceará	Ingresso	306	21	288	7	31	9	13	0	2	0	4	2	900	26	1544	65
	Mortalidade	29	0	51	1	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	89	3
Distrito Federal	Ingresso	145	5	77	2	46	5	0	0	0	0	0	0	495	22	763	34
	Mortalidade	10	0	10	0	12	2	0	0	0	0	0	0	1	0	33	2
Espírito Santo	Ingresso	619	0	71	0	14	0	0	0	0	0	0	0	782	0	1486	0
	Mortalidade	189	0	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0	12	0	214	0
Goiás	Ingresso	189	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	884	0	1094	0
	Mortalidade	8	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	14	0
Maranhão	Ingresso	40	2	16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	366	17	423	19
	Mortalidade	12	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	19	0
Mato Grosso	Ingresso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	274	17	274	17
	Mortalidade	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0
Mato Grosso do Sul	Ingresso	19	2	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	251	5	279	7
	Mortalidade	14	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	20	0
Minas Gerais	Ingresso	1185	42	151	17	72	1	0	0	8	0	24	0	1713	87	3153	147
	Mortalidade	131	0	21	0	4	0	0	0	0	0	3	0	15	0	174	0
Pará	Ingresso	166	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	435	0	601	12
	Mortalidade	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	20	0
Paraíba	Ingresso	67	28	19	6	5	3	0	0	0	0	0	0	210	64	301	101
	Mortalidade	1	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
Paraná	Ingresso	321	6	160	13	11	3	3	0	2	0	3	0	568	21	1068	43
	Mortalidade	60	0	40	0	1	0	0	0	0	0	1	0	4	0	106	0
Pernambuco	Ingresso	556	24	243	28	32	21	0	0	0	0	6	0	947	54	1784	127
	Mortalidade	77	1	70	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155	9
Piauí	Ingresso	183	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	339	11	522	11
	Mortalidade	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	29	0
Rio de Janeiro	Ingresso	801	13	407	9	54	3	2	0	0	0	14	0	1671	10	2949	35
	Mortalidade	67	0	47	0	9	0	0	0	0	0	0	0	7	0	130	0
Rio Grande do Norte	Ingresso	69	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	217	0	287	3
	Mortalidade	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Rio Grande do Sul	Ingresso	638	40	227	39	27	6	42	0	0	0	1	0	975	26	1910	111
	Mortalidade	122	1	52	5	4	2	21	1	0	0	0	0	7	0	206	9
Rondônia	Ingresso	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	0	107	0
	Mortalidade	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	94	0
Santa Catarina	Ingresso	334	3	113	0	5	0	0	0	0	0	15	0	612	15	1079	18
	Mortalidade	88	0	34	0	3	0	0	0	0	0	11	0	10	0	146	0
São Paulo	Ingresso	9255	270	2217	353	360	52	211	12	93	0	205	0	12327	404	24668	1091
	Mortalidade	1990	16	401	21	76	15	38	4	7	0	92	0	33	0	2637	56
Sergipe	Ingresso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	0	114	0
	Mortalidade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0
Tocantins	Ingresso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	64	0
	Mortalidade	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DADOS POR ESTADO

Doação de órgãos x transplantes durante o ano de 2021

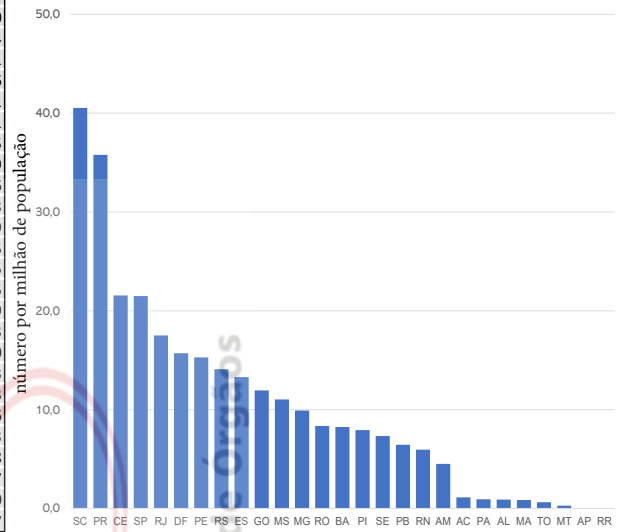
Estado	Total
SP	3.197
PR	1.253
RJ	1.012
MG	767
SC	728
RS	673
BA	655
CE	626
GO	513
PE	499
DF	363
ES	266
MS	209
RN	207
SE	204
PB	196
MA	161
PI	142
RO	125
AM	119
MT	68
PA	58
AL	53
AC	46
TO	45
RR	30
AP	0
Brasil	12.215

Número de Notificações, por estado.



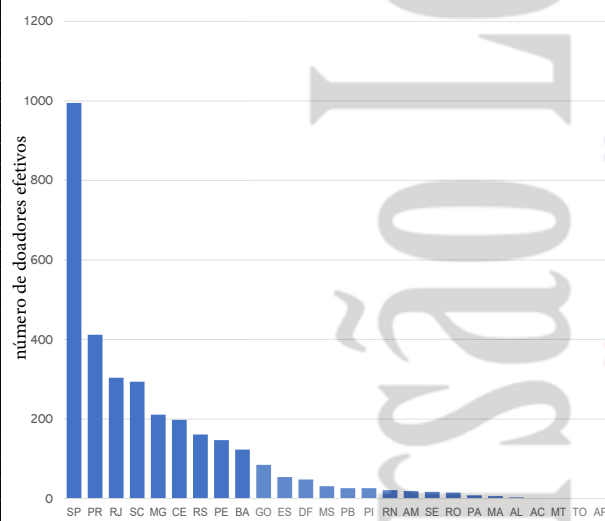
Estado	Total
DF	118,8
PR	108,8
SC	100,4
SE	88,0
MS	74,4
GO	72,1
RO	69,6
SP	69,1
CE	68,1
ES	65,5
RS	58,9
RN	58,6
RJ	58,3
PE	51,9
AC	51,5
PB	48,5
RR	47,5
BA	43,9
PI	43,3
MG	36,0
TO	28,3
AM	28,3
MA	22,6
MT	19,3
AL	15,8
PA	6,7
AP	0,0
Brasil	57,7

Número de Notificações, por milhão de população



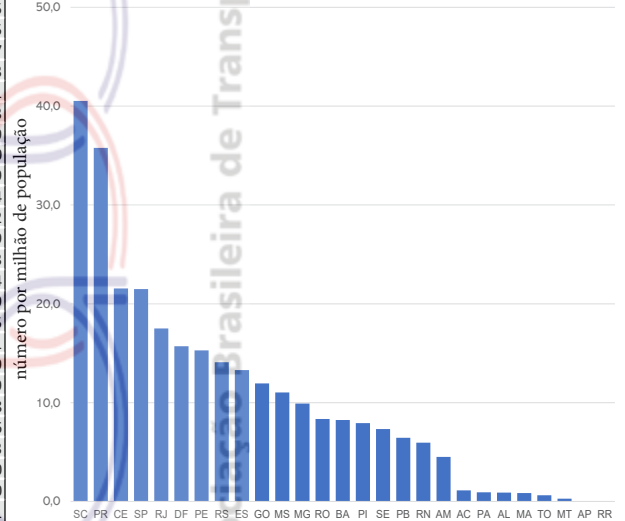
Estado	Total
SP	995
PR	412
RJ	304
SC	294
MG	211
CE	198
RS	161
PE	147
BA	123
GO	85
ES	54
DF	48
MS	31
PB	26
PI	26
RN	21
AM	19
SE	17
RO	15
PA	8
MA	6
AL	3
AC	1
MT	1
TO	1
AP	0
RR	0
Brasil	3.207

Número de doadores efetivos, por estado.

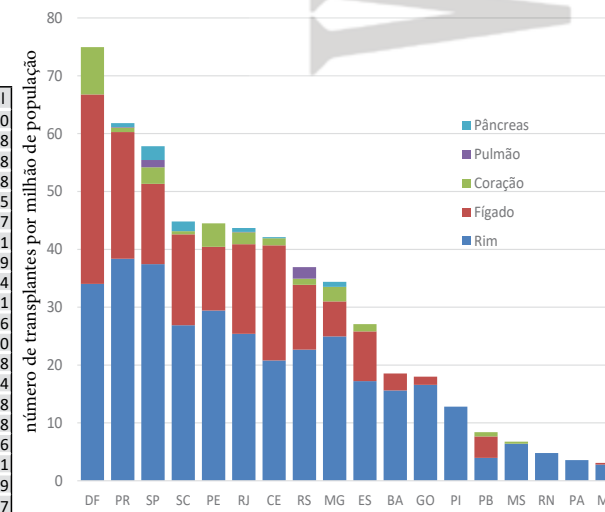


Estado	Total
SC	40,5
PR	35,8
CE	21,6
SP	21,5
RJ	17,5
DF	15,7
PE	15,3
RS	14,1
ES	13,3
GO	11,9
MS	11,0
MG	9,9
RO	8,4
BA	8,2
PI	7,9
SE	7,3
PB	6,4
RN	5,9
AM	4,5
AC	1,1
PA	0,9
AL	0,9
MA	0,8
TO	0,6
MT	0,3
AP	0,0
RR	0,0
Brasil	15,1

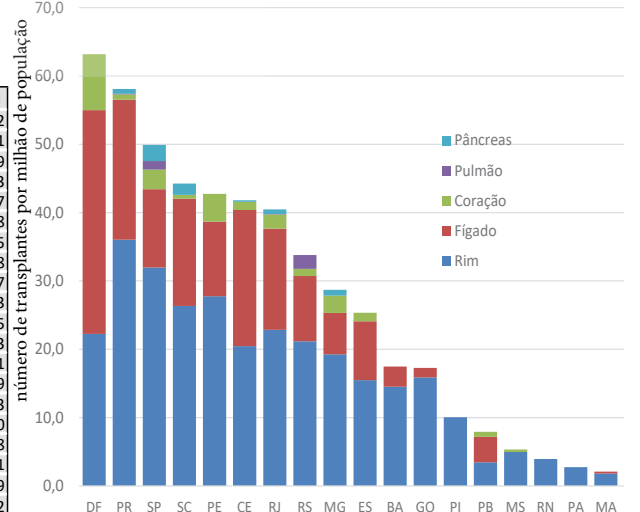
Número de doadores efetivos, por milhão de população



Número de transplantes de órgãos, por milhão de população



Número de transplantes de órgãos (doadores falecidos), por milhão de população



DADOS POR ESTADO

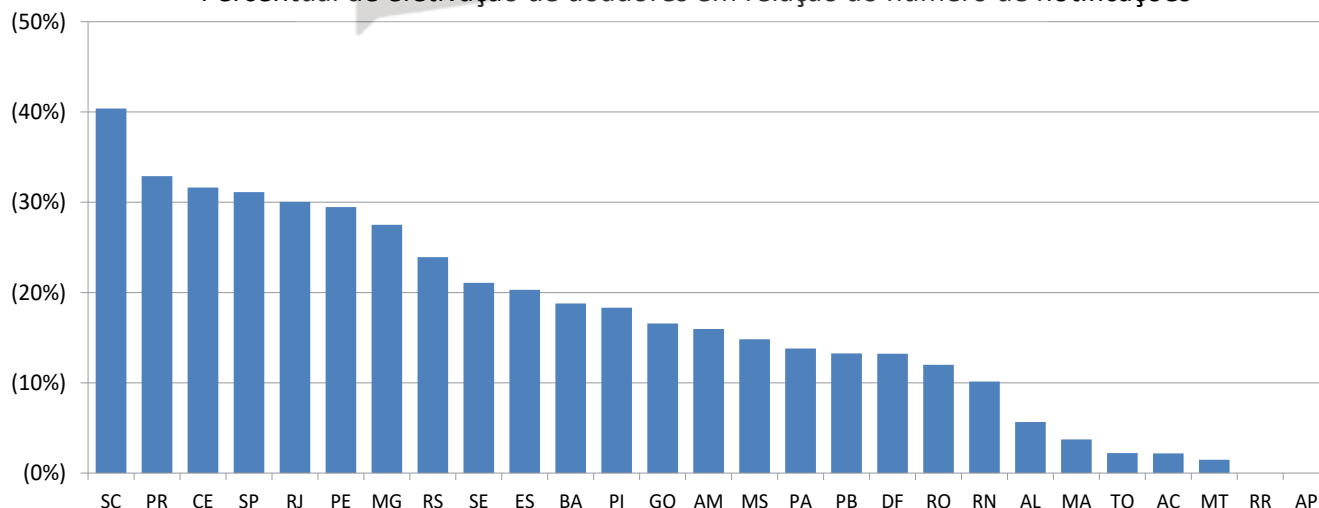
Número de notificações de potenciais doadores, doadores efetivos e doadores cujos órgãos foram transplantados por estado, durante o ano de 2021.

Estado	Notificações (potenciais doadores)		Não Doadores		Doadores Elegíveis		Doadores Efetivos		Doadores cujos órgãos foram transplantados		Doadores de Múltiplos Órgãos	
	Nº	pmp/ano	Nº	%	Nº	pmp/ano	Nº	pmp/ano	Nº	pmp/ano	Nº	%
Total - Brasil	12.215	57,7	8.982	(74%)	5.789	35,0	3.207	15,1	2.695	12,7	1.820	(68%)
Acre	46	51,5	45	(98%)	36	40,3	1	1,1	1	1,1	1	(100%)
Alagoas	53	15,8	50	(94%)	22	6,6	3	0,9	3	0,9	3	(100%)
Amapá	0	0,0	0	(0%)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Amazonas	119	28,3	100	(84%)	94	22,3	19	4,5	18	4,3	12	(67%)
Bahia	655	43,9	532	(81%)	373	25,0	123	8,2	122	8,2	110	(90%)
Ceará	626	68,1	428	(68%)	536	58,3	198	21,6	183	19,9	112	(61%)
Distrito Federal	363	118,8	315	(87%)	127	41,6	48	15,7	40	13,1	25	(63%)
Espírito Santo	266	65,5	212	(80%)	206	50,7	54	13,3	54	13,3	42	(78%)
Goiás	513	72,1	428	(83%)	281	39,5	85	11,9	67	9,4	42	(63%)
Maranhão	161	22,6	155	(96%)	45	6,3	6	0,8	6	0,8	2	(33%)
Mato Grosso	68	19,3	67	(99%)	25	7,1	1	0,3	1	0,3	1	(100%)
Mato Grosso do Sul	209	74,4	178	(85%)	159	56,6	31	11,0	29	10,3	20	(69%)
Minas Gerais	767	36,0	556	(72%)	232	10,9	211	9,9	208	9,8	199	(96%)
Pará	58	6,7	50	(86%)	37	4,3	8	0,9	8	0,9	2	(25%)
Paraíba	196	48,5	170	(87%)	148	36,6	26	6,4	25	6,2	19	(76%)
Paraná	1253	108,8	841	(67%)	741	64,3	412	35,8	326	28,3	211	(65%)
Pernambuco	499	51,9	352	(71%)	444	46,2	147	15,3	134	13,9	78	(58%)
Piauí	142	43,3	116	(82%)	115	35,1	26	7,9	23	7,0	14	(61%)
Rio de Janeiro	1012	58,3	708	(70%)	773	44,5	304	17,5	263	15,1	170	(65%)
Rio Grande do Norte	207	58,6	186	(90%)	174	49,2	21	5,9	21	5,9	15	(71%)
Rio Grande do Sul	673	58,9	512	(76%)	562	49,2	161	14,1	131	11,5	94	(72%)
Rondonia	125	69,6	110	(88%)	49	27,3	15	8,4	15	8,4	10	(67%)
Roraima	30	47,5	30	(100%)	19	30,1	0	0,0	0	0,0	0	(0%)
Santa Catarina	728	100,4	434	(60%)	476	65,6	294	40,5	216	29,8	143	(66%)
São Paulo	3197	69,1	2202	(69%)			995	21,5	784	16,9	483	(62%)
Sergipe	204	88,0	161	(79%)	96	41,4	17	7,3	16	6,9	11	(69%)
Tocantins	45	28,3	44	(98%)	19	11,9	1	0,6	1	0,6	1	(100%)

O número por milhão de população dos doadores elegíveis nacionais (35,0*), foi calculado sem a população de São Paulo que não enviou os dados.

fonte: Centrais 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 2021.

Estado	Notificações	Afastados por:											
		Entrevistas				Contra-Indicação Médica		Parada Cardíaca		Morte Encefálica não confirmada		Outros	
		Nº	Realizadas	Recusa	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total - Brasil	12.215	6.362	2.642	(42%)		2.781	(23%)	888	(7%)	928	(8%)	1.742	(14%)
Acre	46	15	11	(73%)		22	(48%)	10	(22%)	0	(0%)	2	(4%)
Alagoas	53	13	5	(38%)		8	(15%)	2	(4%)	31	(58%)	4	(8%)
Amapá	0	0	0	(0%)		0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)	0	(0%)
Amazonas	119	55	33	(60%)		33	(28%)	0	(0%)	25	(21%)	9	(8%)
Bahia	655	405	267	(66%)		148	(23%)	1	(0%)	116	(18%)	0	(0%)
Ceará	626	335	135	(40%)		210	(34%)	63	(10%)	5	(1%)	15	(2%)
Distrito Federal	363	129	64	(50%)		163	(45%)	4	(1%)	83	(23%)	1	(0%)
Espírito Santo	266	145	72	(50%)		66	(25%)	3	(1%)	59	(22%)	12	(5%)
Goiás	513	288	176	(61%)		140	(27%)	3	(1%)	85	(17%)	24	(5%)
Maranhão	161	23	16	(70%)		85	(53%)	0	(0%)	4	(2%)	50	(31%)
Mato Grosso	68	16	13	(81%)		10	(15%)	5	(7%)	22	(32%)	17	(25%)
Mato Grosso do Sul	209	92	55	(60%)		52	(25%)	1	(0%)	58	(28%)	12	(6%)
Minas Gerais	767	360	149	(41%)		59	(8%)	133	(17%)	2	(0%)	213	(28%)
Pará	58	19	9	(47%)		22	(38%)	1	(2%)	18	(31%)	0	(0%)
Paraíba	196	98	48	(49%)		47	(24%)	6	(3%)	13	(7%)	56	(29%)
Paraná	1253	635	159	(25%)		512	(41%)	69	(6%)	38	(3%)	63	(5%)
Pernambuco	499	269	122	(45%)		159	(32%)	5	(1%)	54	(11%)	12	(2%)
Piauí	142	107	77	(72%)		35	(25%)	2	(1%)	0	(0%)	2	(1%)
Rio de Janeiro	1012	552	160	(29%)		354	(35%)	128	(13%)	44	(4%)	22	(2%)
Rio Grande do Norte	207	104	74	(71%)		43	(21%)	14	(7%)	34	(16%)	21	(10%)
Rio Grande do Sul	673	371	164	(44%)		206	(31%)	18	(3%)	107	(16%)	17	(3%)
Rondonia	125	46	25	(54%)		42	(34%)	3	(2%)	34	(27%)	5	(4%)
Roraima	30	4	3	(75%)		13	(43%)	0	(0%)	8	(27%)	6	(20%)
Santa Catarina	728	457	140	(31%)		176	(24%)	51	(7%)	14	(2%)	53	(7%)
São Paulo	3197	1727	591	(34%)		127	(4%)	366	(11%)	0	(0%)	1118	(35%)
Sergipe	204	82	60	(73%)		34	(17%)	0	(0%)	64	(31%)	3	(1%)
Tocantins	45	15	14	(93%)		15	(33%)	0	(0%)	10	(0%)	5	(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, durante o ano de 2021.

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	
TOTAL - Brasil	1855	1348	1013	1700	490	51	33	116	650	892	1067	394	1179	124	362	1538	
Percentual	58%	42%	32%	53%	15%	2%	1%	4%	20%	28%	33%	12%	37%	4%	11%	48%	
Acre	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	
Alagoas	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	3	
Amapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Amazonas	11	8	9	6	4	0	1	0	6	8	4	0	1	0	2	16	
Bahia *	72	48	38	40	42	1	0	3	32	36	34	14	42	5	26	47	
Ceará	134	63	92	89	16	5	4	18	39	52	57	22	66	6	22	103	
Distrito Federal	21	27	10	28	10	4	1	1	11	14	16	1	18	4	4	22	
Espírito Santo	31	23	23	28	3	1	0	0	14	20	17	2	16	1	11	26	
Goiás	55	30	33	35	17	0	0	5	23	23	24	10	39	5	8	33	
Maranhão	4	2	2	3	1	1	0	1	1	0	3	0	2	0	1	3	
Mato Grosso	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Mato Grosso do Sul	16	15	6	19	6	1	0	2	5	10	10	3	8	0	4	19	
Minas Gerais	94	117	71	120	20	5	2	10	45	66	69	14	83	11	23	94	
Pará	5	3	5	3	0	0	0	3	3	2	0	0	3	0	0	5	
Paraíba	20	6	12	7	7	0	0	1	7	6	12	0	13	1	3	9	
Paraná	237	175	139	185	88	7	7	17	86	95	129	71	165	17	39	191	
Pernambuco	100	47	51	86	10	0	0	4	33	47	51	12	49	6	15	77	
Piauí	10	16	9	15	2	0	0	0	7	7	11	1	10	0	5	11	
Rio de Janeiro	184	120	88	147	69	5	5	9	71	76	105	33	103	11	28	162	
Rio Grande do Norte	15	6	11	8	2	1	0	0	5	4	9	2	6	0	1	14	
Rio Grande do Sul	87	74	47	78	36	2	2	7	28	35	62	25	56	9	12	84	
Rondonia	12	3	9	5	1	0	0	2	4	5	4	0	4	0	2	9	
Roraima	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Santa Catarina	163	131	76	172	46	1	3	6	50	68	108	58	127	7	24	136	
São Paulo	574	421	276	617	102	14	8	27	172	311	337	126	360	40	131	464	
Sergipe	9	8	6	4	7	2	0	0	7	6	2	0	7	1	0	9	
Tocantins	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	

fonte: Centrais Estaduais de Transplantes

População atual	894.470 (0,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Rio Branco	407.319	Necessidade estimada	81	54	22	7	7
Extensão territorial (Km²)	152.581,39	Transplantes realizados	15	0	0	0	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	3.476	3.596	3.844	3.915	4.166	4.165	Indisponível	Indisponível
Causas externas	550	505	662	820	694	622	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	55	66	69	62	89	71	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	733.559	790.101	803.513	816.687	829.619	869.265	881.935	894.470

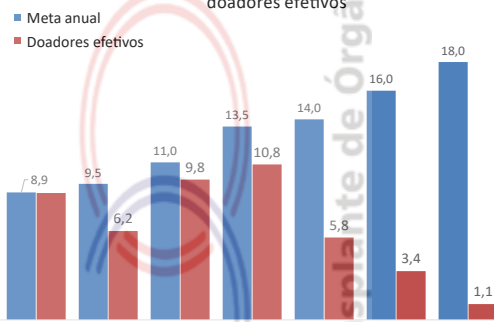
IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	26 (0,4%)
Capital do estado	14
Interior	12
Nº de leitos	1.749 (0,3%)
Nº de leitos UTI	160 (0,2%)
Hospitais com mais de 80 leitos	6
Hospital de ensino	
Escolas médicas	5 (1,1%)
Nº serviços de neurologia	4 (0,8%)
Número de CIHDOTTs	4
Número de OPOs	1

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

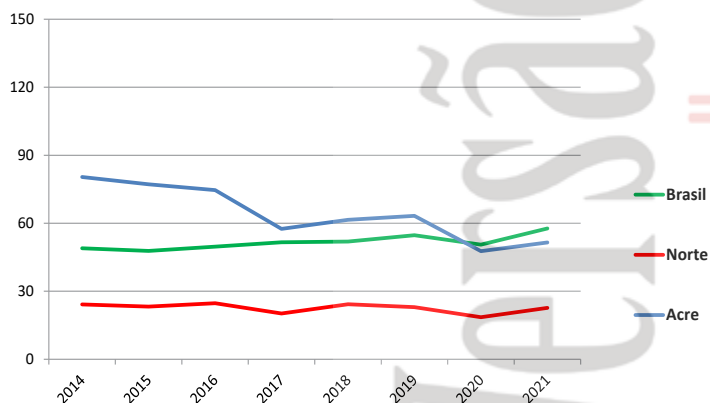
CNCDO: Regiane Clélia Ferrari
Fone: (68) 3227-6399
E-Mail: cncdoacre@gmail.com

Meta anual de doadores por milhão de população e número de doadores efetivos

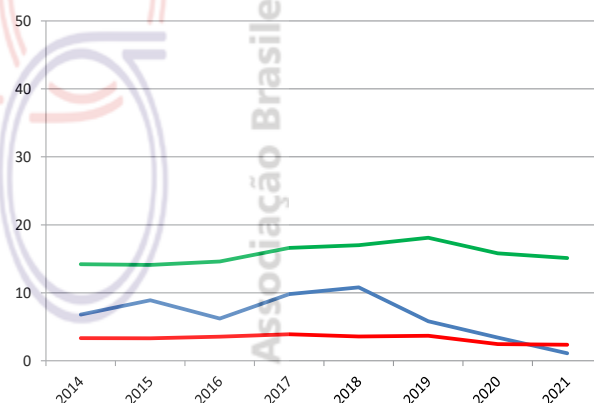


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

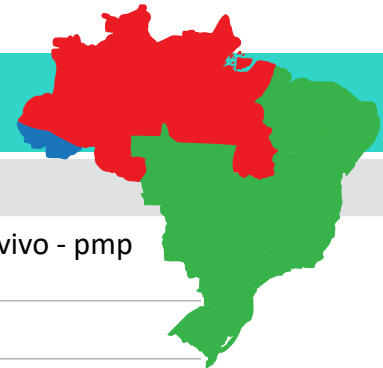
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

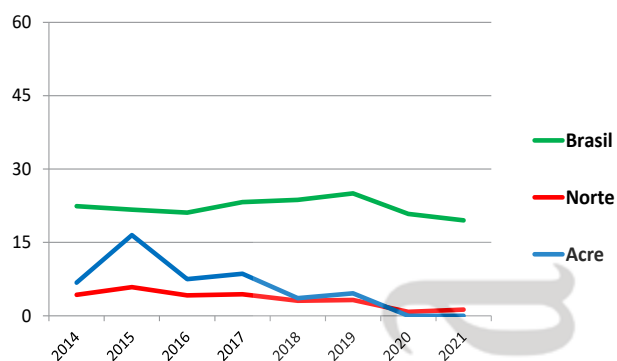


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	5	7	5	8	9	5	3	1
Número de doadores efetivos (pmp)	6,8	8,9	6,2	9,8	10,8	5,8	3,4	1,1
Número de notificações (potenciais doadores)	59	61	60	47	51	55	42	46
Número de notificações (pmp)	80,4	77,2	74,6	57,5	61,5	63,3	47,7	51,5
Recusa familiar	19	25	22	11	14	17	7	11
Percentual de recusa das entrevistas	73	76	81	50	56	73	37	73
Parada cardíaca	0	1	0	0	1	2	12	10
Contraindicação médica	14	14	24	12	16	11	7	22
Outros	21	14	9	16	11	20	13	2

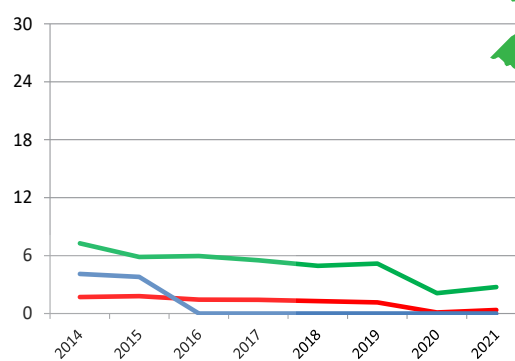


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

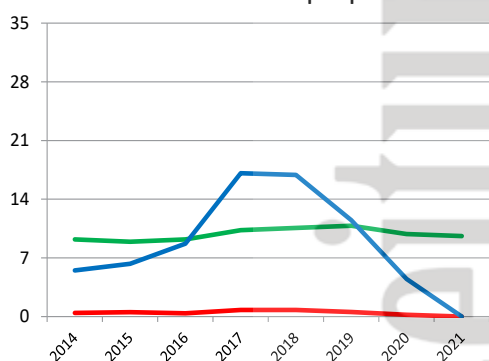
RIM com doador falecido - pmp



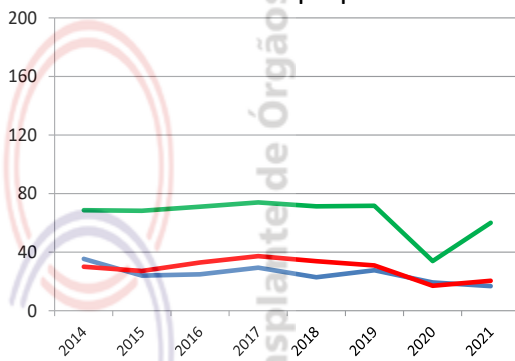
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	1	1	1	1	1	1	1	1
RIM	1	1	1	1	1	1	0	0
FÍGADO	1	1	1	1	1	1	1	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	26	19	20	24	19	24	17	15
RIM	8	16	6	7	3	4	0	0
doador vivo	3	3	0	0	0	0	0	0
doador falecido	5	13	6	7	3	4	0	0
FÍGADO	4	5	7	14	14	10	4	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	35,4	24,0	24,9	29,4	22,9	27,6	19,3	16,8
RIM	10,9	20,3	7,5	8,6	3,6	4,6	0,0	0,0
doador vivo	4,1	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
doador falecido	6,8	16,5	7,5	8,6	3,6	4,6	0,0	0,0
FÍGADO	5,5	6,3	8,7	17,1	16,9	11,5	4,5	0,0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

ALAGOAS

População atual	3.351.543 (1,6%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Maceió	1.018.948	Necessidade estimada	302	201	84	27	27
Extensão territorial (Km²)	27.767,66	Transplantes realizados	62	0	3	0	0

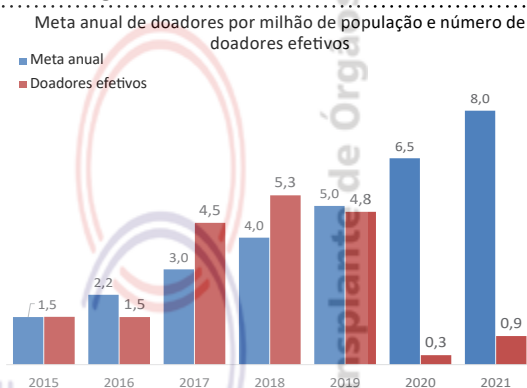
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	19.065	19.573	20.545	20.486	19.221	20.140	Indisponível	Indisponível
Causas externas	3.463	349	334	338	385	405	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	275	3.012	3.096	3.135	2.706	2.412	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	3.120.494	3.321.730	3.340.932	3.358.963	3.375.823	3.322.820	3.337.357	3.351.543

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	85 (1,2%)
Capital do estado	44
Interior	41
Nº de leitos	7.135 (1,4%)
Nº de leitos UTI	966 (1,3%)
Hospitais com mais de 80 leitos	29
Hospital de ensino	
Escolas médicas	9 (2,1%)
Nº serviços de neurologia	8 (1,6%)
Número de CIHDOTTS	6
Número de OPOs	1

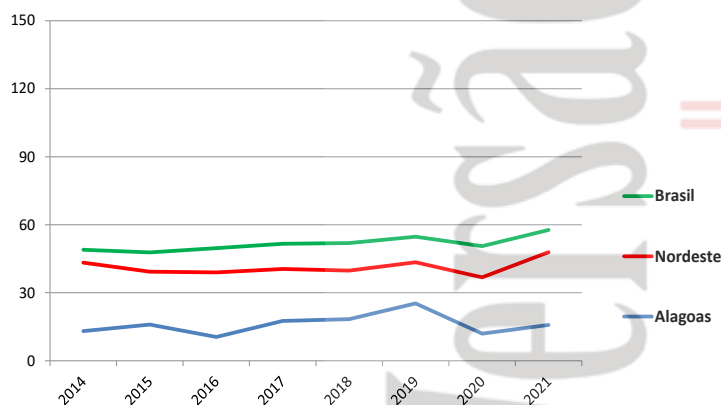
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Daniela Barbosa Ramos
Fone/Fax: (82) 3376-8186 / (82) 3315-7440
E-Mail: doevida@saude.al.gov.br

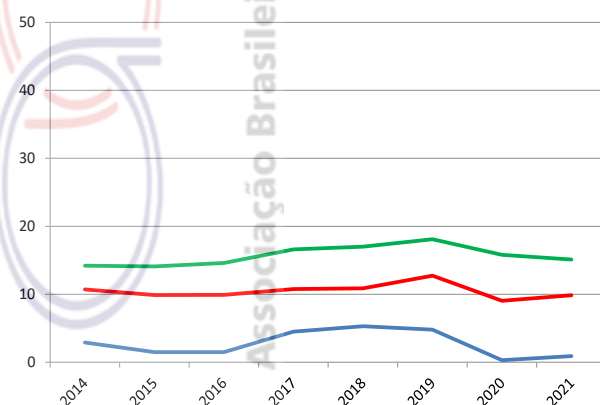


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

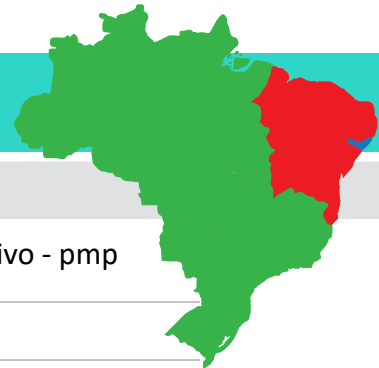
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

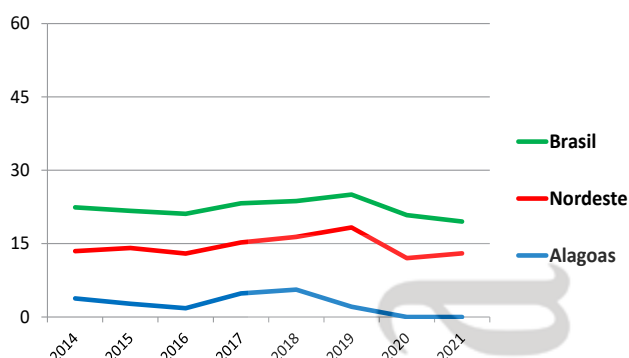


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	9	5	5	15	18	16	1	3
Número de doadores efetivos (pmp)	2,9	1,5	1,5	4,5	5,3	4,8	0,3	0,9
Número de notificações (potenciais doadores)	41	53	35	59	65	84	40	53
Número de notificações (pmp)	13,1	16,0	10,5	17,6	18,4	25,3	12,0	15,8
Recusa familiar	5	8	12	14	17	17	2	5
Percentual de recusa das entrevistas	31	47	71	44	44	44	40	38
Parada cardíaca	0	4	4	2	1	5	0	2
Contraindicação médica	6	0	0	3	10	12	5	8
Outros	21	36	14	25	19	34	32	35

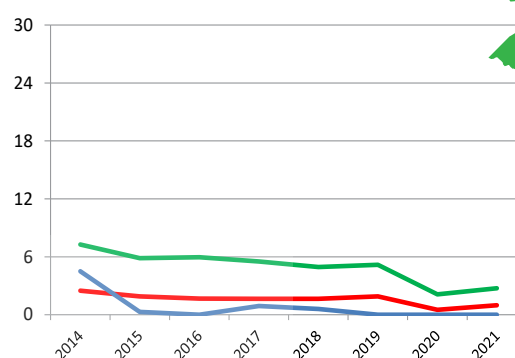


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

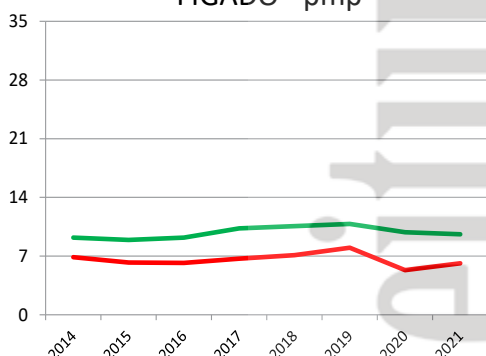
RIM com doador falecido - pmp



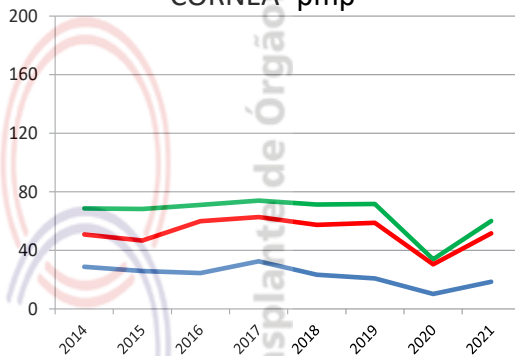
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	7	7	8
RIM	4	4	2	4	4	3	0	0
FÍGADO								1
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	1	1	1	1	1	1	0	0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	90	86	82	109	79	69	34	62
RIM - total	26	10	6	19	21	7	0	0
doador vivo	14	1	0	3	2	0	0	0
doador falecido	12	9	6	16	19	7	0	0
FÍGADO								3
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	3	2	2	6	4	5	0	0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	28,8	25,9	24,5	32,5	23,4	20,8	10,2	18,5
RIM - total	8,3	3,0	1,8	5,7	6,2	2,1	0,0	0,0
doador vivo	4,5	0,3	0,0	0,9	0,6	0,0	0,0	0,0
doador falecido	3,8	2,7	1,8	4,8	5,6	2,1	0,0	0,0
FÍGADO								0,9
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	1,0	0,6	0,6	1,8	1,2	1,5	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

População atual	861.773 (0,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Macapá	503.327	Necessidade estimada	78	52	22	7	7
Extensão territorial (Km²)	142.814,59	Transplantes realizados	0	0	0	0	0

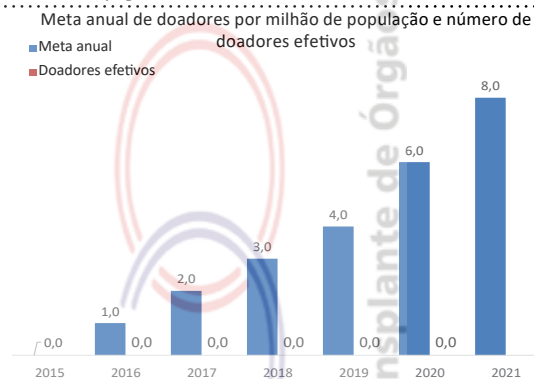
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	2.852	2.952	3.005	3.166	3.348	3.539	Indisponível	Indisponível
Causas externas	543	49	72	50	73	81	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	47	549	596	631	651	643	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	669.526	750.912	766.679	782.295	797.722	829.494	845.731	861.773

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	16 (0,2%)
Capital do estado	8
Interior	8
Nº de leitos	1.180 (0,2%)
Nº de leitos UTI	147 (0,2%)
Hospitais com mais de 80 leitos	6
Hospital de ensino	
Escolas médicas	2 (0,5%)
Nº serviços de neurologia	1 (0,2%)
Número de CIHDOTs	1
Número de OPOs	0

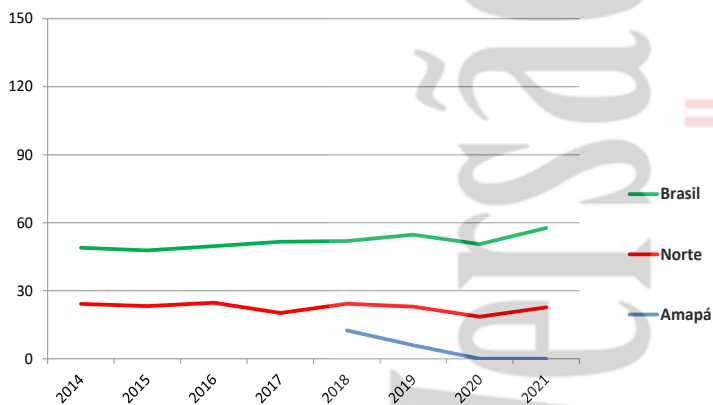
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Eduardo Monteiro Cardoso
Fone: (96) 99177-9328
E-Mail: cncdo@saude.ap.gov.br

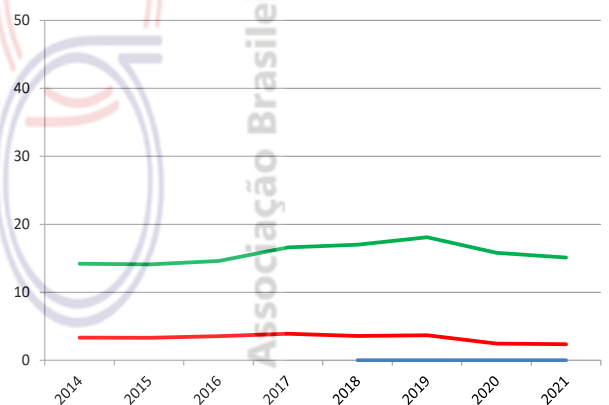


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

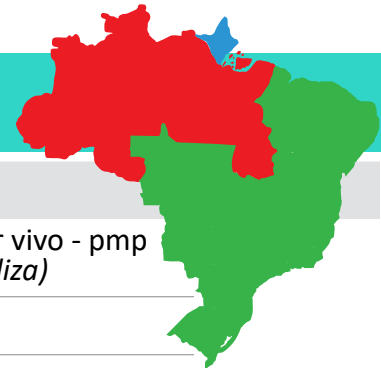
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

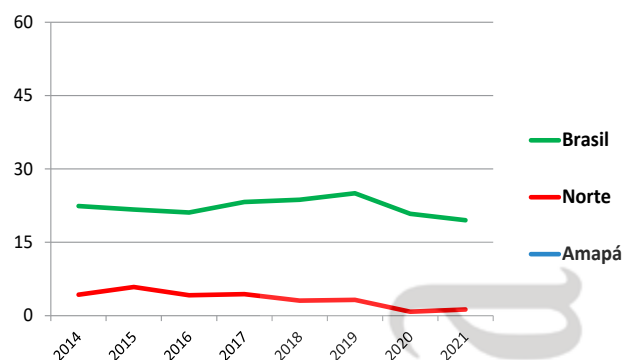


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos				0	0	0	0	0
Número de doadores efetivos (pmp)				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Número de notificações (potenciais doadores)				10	5	0	0	0
Número de notificações (pmp)				12,5	6,0	0,0	0,0	0,0
Recusa familiar				0	0	0	0	0
Percentual de recusa das entrevistas				0	0	0	0	0
Parada cardíaca				0	0	0	0	0
Contraindicação médica				0	0	0	0	0
Outros				10	5	0	0	0

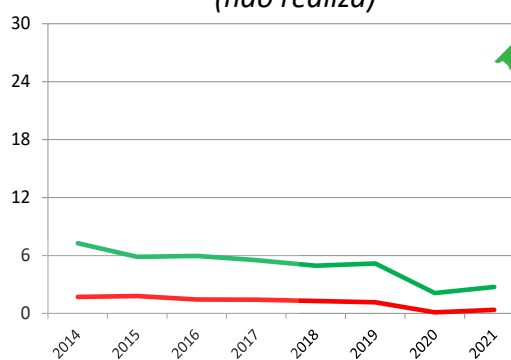


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

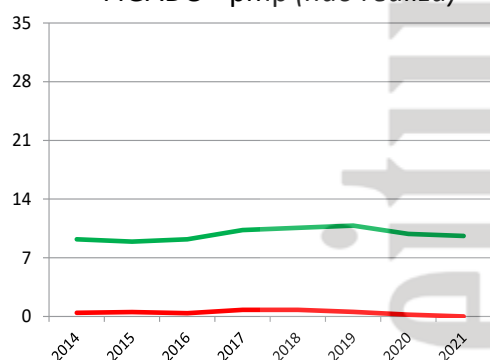
RIM com doador falecido - pmp (não realiza)



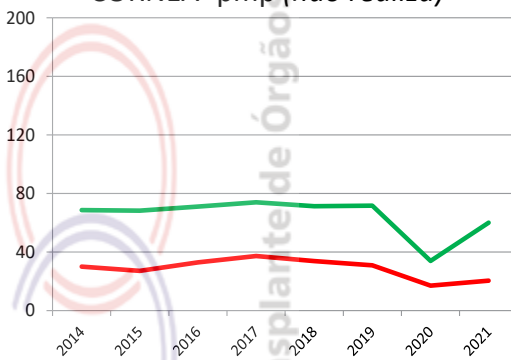
RIM com doador vivo - pmp (não realiza)



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp (não realiza)



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA (não realiza)								
RIM - total (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA (não realiza)								
RIM - total (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

AMAZONAS

População atual	4.207.714 (2,0%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Manaus	2.182.763	Necessidade estimada	379	252	105	34	34
Extensão territorial (Km²)	1.570.745,68	Transplantes realizados	113	0	0	0	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	15.879	16.491	16.608	17.053	17.510	18.088	Indisponível	Indisponível
Causas externas	2.721	2.961	2.804	2.983	2.906	3.015	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	261	252	259	262	318	351	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	3.483.985	3.873.743	3.938.336	4.001.667	4.063.614	4.080.611	4.144.597	4.207.714

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

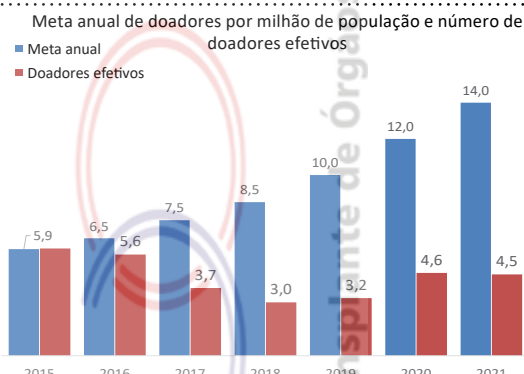
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	118 (1,6%)
Capital do estado	54
Interior	64
Nº de leitos	7.425 (1,4%)
Nº de leitos UTI	848 (1,1%)
Hospitais com mais de 80 leitos	25
Hospital de ensino	4
Escolas médicas	14 (3,2%)
Nº serviços de neurologia	6 (1,2%)
Número de CIHDOTTS	6
Número de OPOs	1

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Marcos Vinicius Monteiro Lins de Albuquerque.

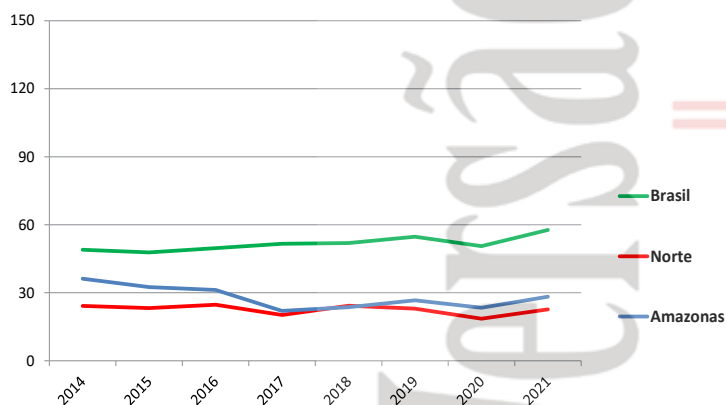
Fone/ Fax: (92) 3664-2616

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

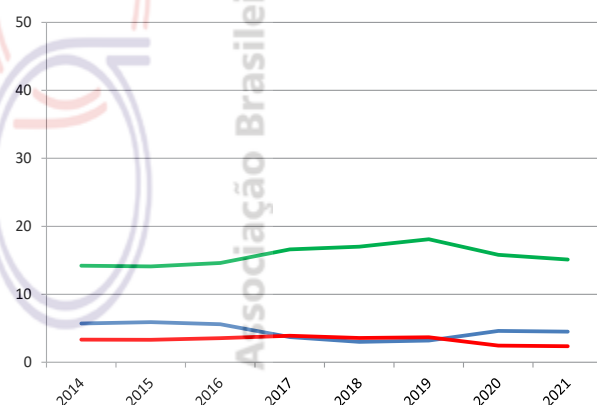


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

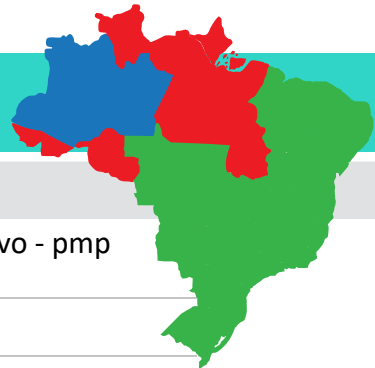
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

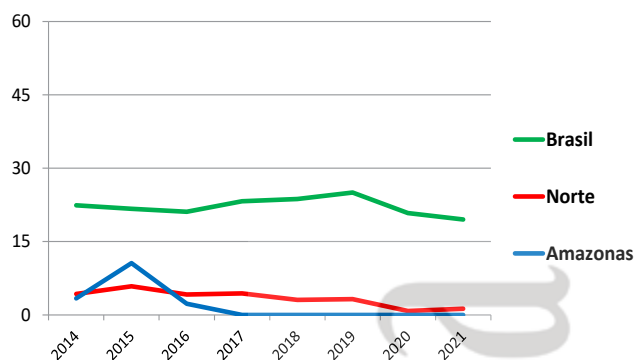


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	20	23	22	15	12	13	19	19
Número de doadores efetivos (pmp)	5,7	5,9	5,6	3,7	3,0	3,2	4,6	4,5
Número de notificações (potenciais doadores)	126	126	123	88	96	109	97	119
Número de notificações (pmp)	36,2	32,5	31,2	22,0	23,6	26,7	23,4	28,3
Recusa familiar	42	34	20	19	22	33	28	33
Percentual de recusa das entrevistas	66	57	44	56	63	72	52	60
Parada cardíaca	0	2	2	0	1	1	0	0
Contraindicação médica	12	9	18	13	16	16	18	33
Outros	52	58	61	41	45	46	32	34

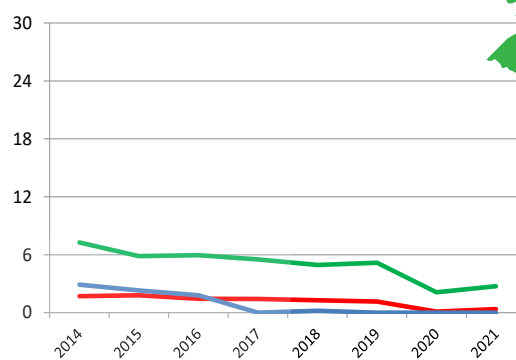


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

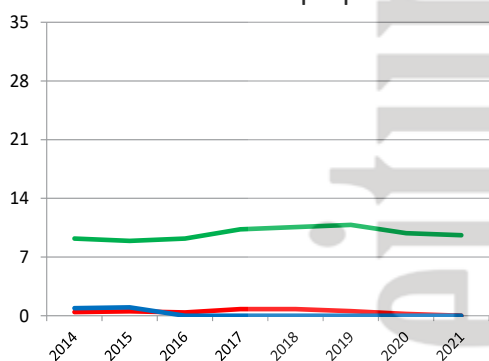
RIM com doador falecido - pmp



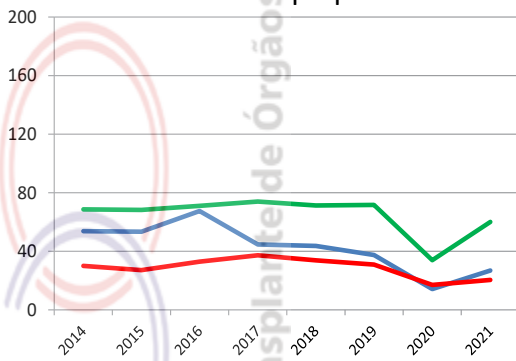
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	3	4	4	4	4	4	4	4
RIM	1	1	1	0	1	0	0	0
FÍGADO	1	1	0	0	0	0	0	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	187	207	266	179	177	153	59	113
RIM - total	22	50	16	0	1	0	0	0
doador vivo	10	9	7	0	1	0	0	0
doador falecido	12	41	9	0	0	0	0	0
FÍGADO	3	4	0	0	0	0	0	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	53,7	53,4	67,5	44,7	43,6	37,5	14,2	26,9
RIM - total	6,3	12,9	4,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
doador vivo	2,9	2,3	1,8	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
doador falecido	3,4	10,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
FÍGADO	0,9	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

BAHIA

População atual	14.930.634 (7,1%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Salvador	2.872.347	Necessidade estimada	1.344	896	373	119	119
Extensão territorial (Km²)	564.692,67	Transplantes realizados	471	233	44	0	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	83.630	86.240	87.220	90.209	89.428	92.815	Indisponível	Indisponível
Causas externas	13.047	12.728	13.693	13.810	13.015	12.856	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	1.355	1.431	1.514	1.628	1.840	2.171	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	14.016.906	15.126.371	15.203.934	15.276.566	15.344.447	14.812.617	14.873.064	14.930.634

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

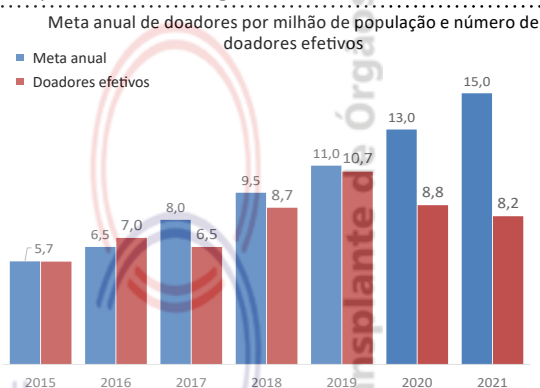
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	695 (9,7%)
Capital do estado	120
Interior	575
Nº de leitos	34.192 (6,5%)
Nº de leitos UTI	3.887 (5,1%)
Hospitais com mais de 80 leitos	106
Hospital de ensino	7
Escolas médicas	27 (6,2%)
Nº serviços de neurologia	30 (5,9%)
Número de CIHDOTTS	15
Número de OPOs	7

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Rita de Cassia Martins Pinto Pedrosa

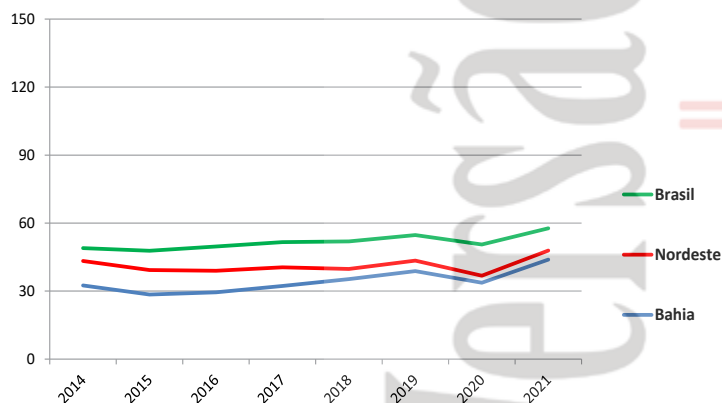
Fone: (71) 3356-6776

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

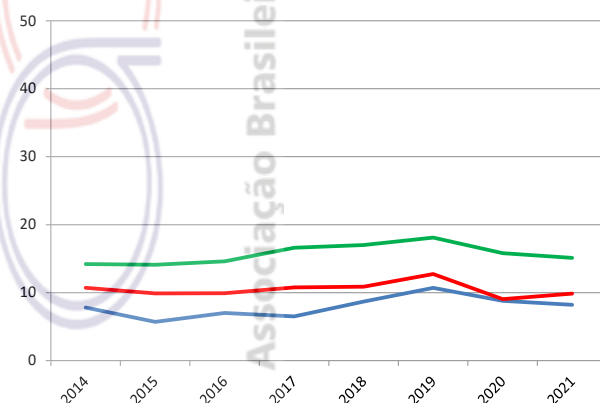


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

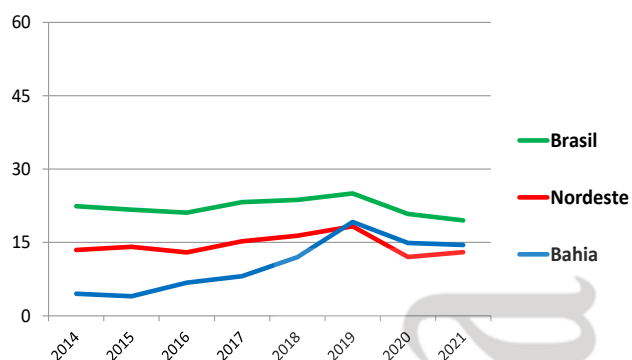


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	109	86	107	99	133	158	131	123
Número de doadores efetivos (pmp)	7,8	5,7	7,0	6,5	8,7	10,7	8,8	8,2
Número de notificações (potenciais doadores)	455	431	448	493	541	575	501	655
Número de notificações (pmp)	32,5	28,5	29,5	32,3	35,3	38,8	33,7	43,9
Recusa familiar	176	188	185	196	207	210	205	267
Percentual de recusa das entrevistas	62	58	62	62	56	54	58	66
Parada cardíaca	27	50	16	76	83	89	1	1
Contraindicação médica	42	46	61	84	88	106	102	148
Outros	101	61	79	38	30	12	62	116

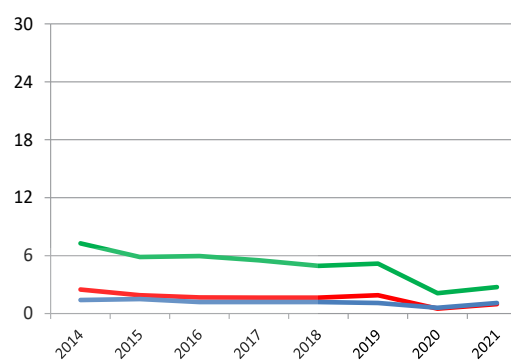


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

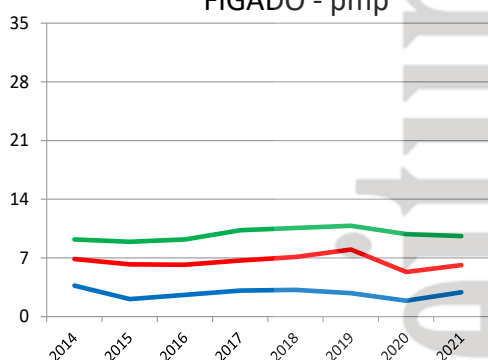
RIM com doador falecido - pmp



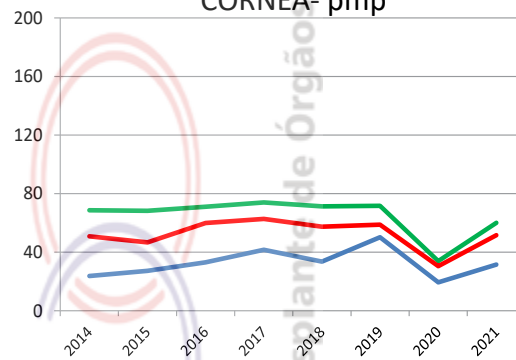
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	22	21	26	26	26	26	26	26
RIM	5	6	5	6	7	8	9	9
FÍGADO	2	2	2	2	3	2	2	3
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	1	0	0	1	0	0	0
PULMÃO	0	1	0	1	0	0	0	0
MEDULA ÓSSEA	2	0	2	2	0	2	3	2

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	332	412	504	636	514	743	288	471
RIM - total	82	83	123	141	202	301	231	233
doador vivo	19	23	19	18	18	16	9	16
doador falecido	63	60	104	123	184	285	222	216
FÍGADO	52	32	39	48	49	41	29	44
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	1	0	0	2	0	0	0
PULMÃO	0	1	0	1	0	0	0	0
MEDULA ÓSSEA	54	0	109	24	0	111	58	86

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	23,7	27,2	33,1	41,6	33,5	50,2	19,4	31,5
RIM - total	5,9	5,5	8,1	9,2	13,2	20,3	15,5	15,6
doador vivo	1,4	1,5	1,2	1,2	1,2	1,1	0,6	1,1
doador falecido	4,5	4,0	6,8	8,1	12,0	19,2	14,9	14,9
FÍGADO	3,7	2,1	2,6	3,1	3,2	2,8	1,9	2,9
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
PULMÃO	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
MEDULA ÓSSEA	3,9	0,0	7,2	1,6	0,0	7,5	3,9	5,8

População atual	9.187.103 (4,3%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Fortaleza	2.669.342	Necessidade estimada	827	551	230	73	73
Extensão territorial (Km²)	148.825,60	Transplantes realizados	967	191	183	11	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	51.950	55.360	54.403	59.392	57.128	56.639	Indisponível	Indisponível
Causas externas	9.297	1.465	1.495	1.721	1.735	2.083	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	1.221	8.843	8.139	9.792	9.183	6.779	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	8.452.381	8.842.791	8.904.459	8.963.663	9.020.460	9.075.649	9.132.078	9.187.103

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

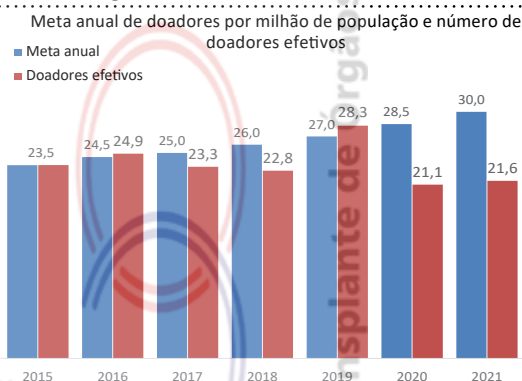
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	309 (4,3%)
Capital do estado	93
Interior	216
Nº de leitos	21.981 (4,2%)
Nº de leitos UTI	2.163 (2,9%)
Hospitais com mais de 80 leitos	77
Hospital de ensino	3
Escolas médicas	18 (4,1%)
Nº serviços de neurologia	9 (1,8%)
Número de CIHDOTs	20
Número de OPOs	4

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Eliana Régia Barbosa de Almeida

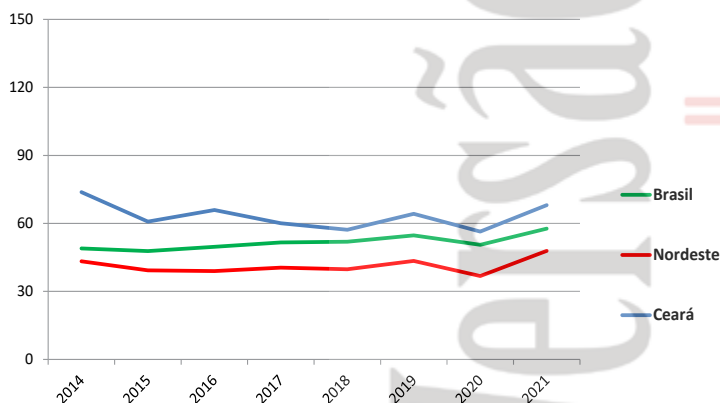
Fone: (85) 3252-1886 / 3101-5238

E-Mail: cetcecoordenacao@gmail.com

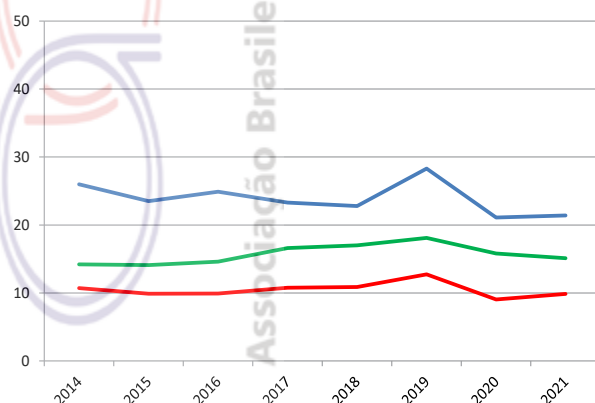


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

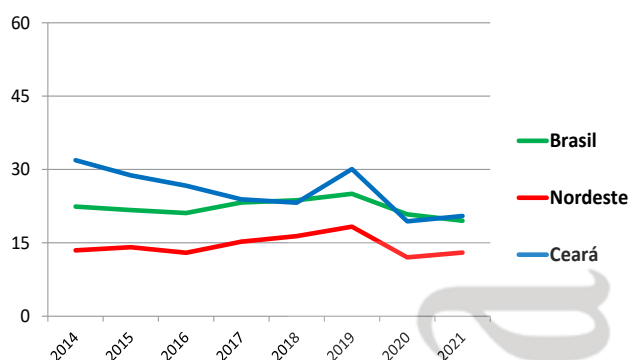


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	220	208	222	209	206	257	193	198
Número de doadores efetivos (pmp)	26,0	23,5	24,9	23,3	22,8	28,3	21,1	21,6
Número de notificações (potenciais doadores)	624	538	587	539	516	583	515	626
Número de notificações (pmp)	73,8	60,8	65,9	60,1	57,2	64,2	56,4	68,1
Recusa familiar	187	129	149	128	116	148	130	135
Percentual de recusa das entrevistas	45	38	40	38	36	38	37	40
Parada cardíaca	95	94	69	74	52	62	55	63
Contraindicação médica	108	99	118	90	136	102	128	210
Outros	14	8	29	38	6	14	9	20

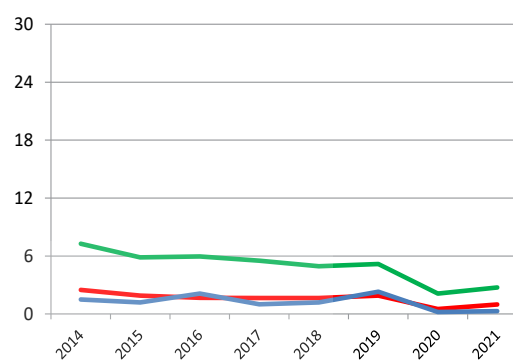


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

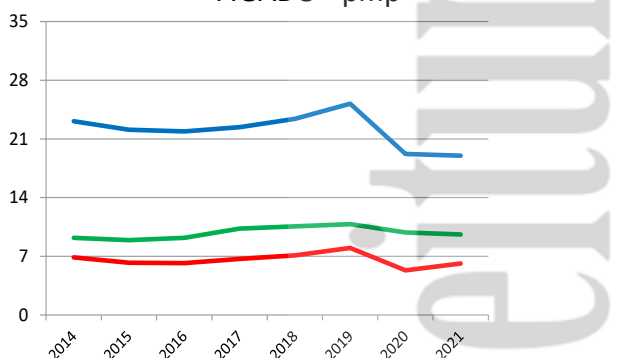
RIM com doador falecido - pmp



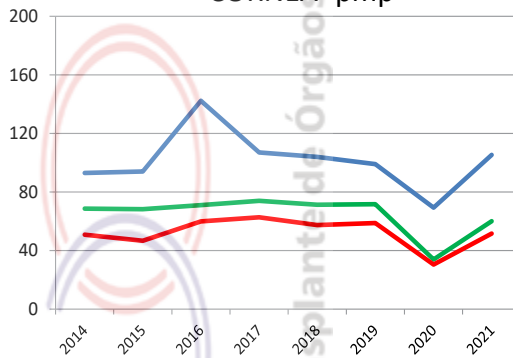
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	13	14	16	16	16	16	16	16
RIM	5	4	6	5	5	7	6	7
FÍGADO	3	3	3	3	4	5	5	5
PÂNCREAS	1	1	0	1	2	2	1	2
CORAÇÃO	1	1	1	1	1	1	1	1
PULMÃO	1	1	1	1	1	1	1	0
MEDULA ÓSSEA	3	4	5	5	5	7	6	6

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	786	831	1.267	959	938	899	633	967
RIM - total	283	266	257	223	220	294	179	191
doador vivo	13	11	19	9	11	21	2	3
doador falecido	270	255	238	214	209	273	177	188
FÍGADO	195	195	195	201	211	229	175	183
PÂNCREAS	5	7	0	1	5	5	1	2
CORAÇÃO	21	24	32	27	31	25	14	11
PULMÃO	11	4	6	3	3	4	1	0
MEDULA ÓSSEA	62	80	97	95	100	132	88	133

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	93,0	94,0	142,3	107,0	104,0	99,1	69,3	105,3
RIM - total	33,5	30,1	28,9	24,9	24,4	32,4	19,6	20,8
doador vivo	1,5	1,2	2,1	1,0	1,2	2,3	0,2	0,3
doador falecido	31,9	28,8	26,7	23,9	23,2	30,1	19,4	20,5
FÍGADO	23,1	22,1	21,9	22,4	23,4	25,2	19,2	19,9
PÂNCREAS	0,6	0,8	0,0	0,1	0,6	0,6	0,1	0,2
CORAÇÃO	2,5	2,7	3,6	3,0	3,4	2,8	1,5	1,2
PULMÃO	1,3	0,5	0,7	0,3	0,3	0,4	0,1	0,0
MEDULA ÓSSEA	7,3	9,0	10,9	10,6	11,1	14,5	9,6	14,5

DISTRITO FEDERAL - Brasília

População atual	3.055.149 (1,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Brasília	3.015.268	Necessidade estimada	275	183	76	24	24
Extensão territorial (Km²)	5.801,94	Transplantes realizados	357	104	100	25	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	12.018	14.411	14.329	14.501	14.252	14.804	Indisponível	Indisponível
Causas externas	1.900	1.864	1.913	1.647	1.672	1.576	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	377	502	537	639	610	641	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	2.570.160	2.852.372	2.914.830	2.977.216	3.039.444	2.974.703	3.015.268	3.055.149

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

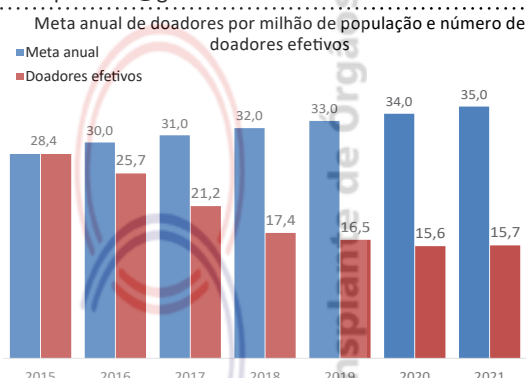
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	106 (1,5%)
Capital do estado	106
Interior	-
Nº de leitos	10.505 (2,0%)
Nº de leitos UTI	2.036 (2,7%)
Hospitais com mais de 80 leitos	43
Hospital de ensino	6
Escolas médicas	9 (2,1%)
Nº serviços de neurologia	12 (2,3%)
Número de CIHDOTTS	12
Número de OPOs	1

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Joseane Gomes Fernandes Vasconcelos

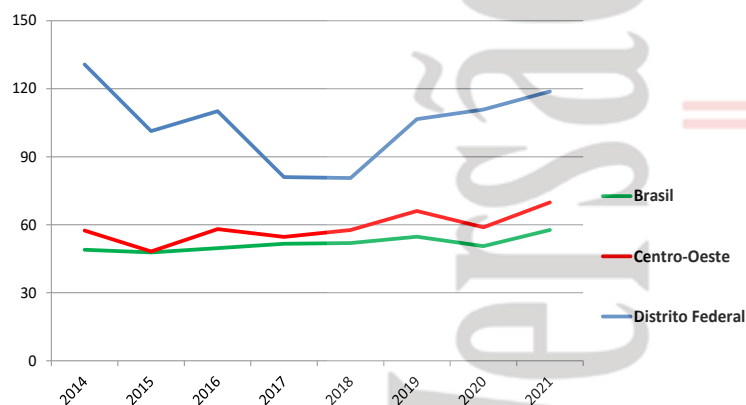
Fone:(61) 3315-1677

E-Mail: centraldetransplantedf@gmail.com

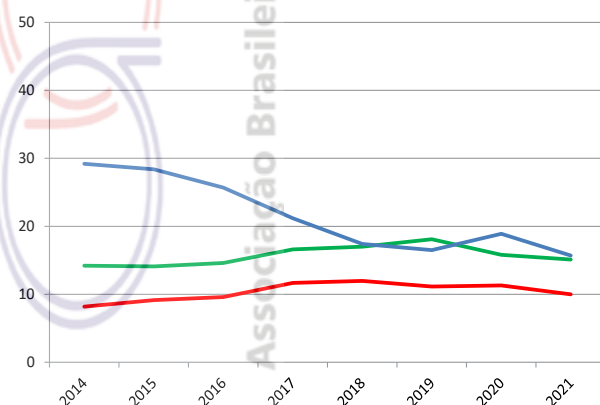


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

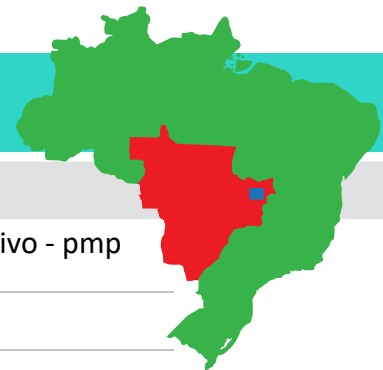
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

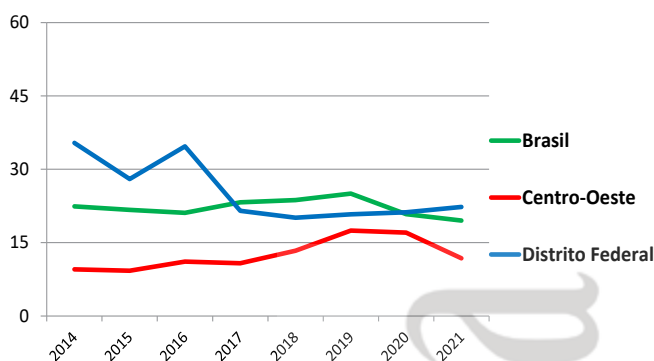


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	75	81	75	63	53	49	57	48
Número de doadores efetivos (pmp)	29,2	28,4	25,7	21,2	17,4	16,5	18,9	15,7
Número de notificações (potenciais doadores)	336	289	321	241	245	317	334	363
Número de notificações (pmp)	130,7	101,3	110,1	81	80,6	106,6	110,8	118,8
Recusa familiar	75	48	58	37	36	38	43	64
Percentual de recusa das entrevistas	48	35	36	32	36	38	42	50
Parada cardíaca	1	2	9	3	0	4	4	4
Contraindicação médica	163	139	165	122	55	86	118	163
Outros	22	19	14	16	101	140	112	84

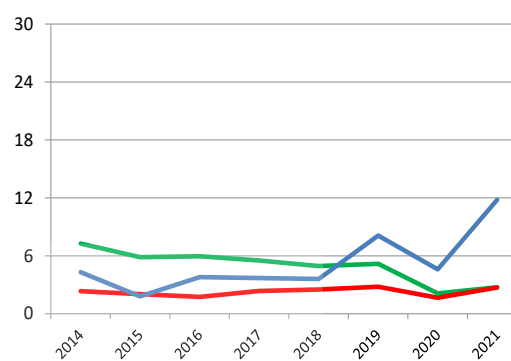


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

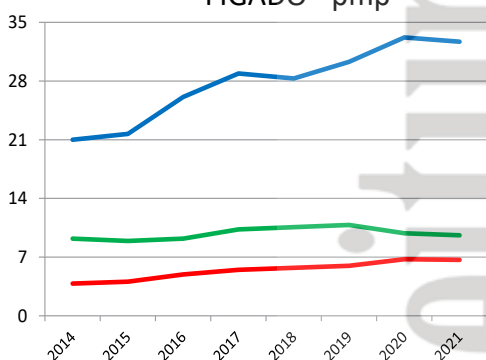
RIM com doador falecido - pmp



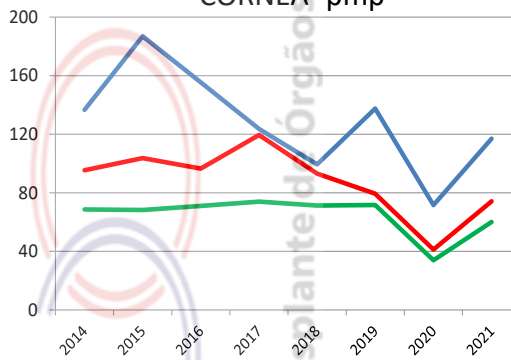
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	15	13	12	12	12	12	12	12
RIM	4	3	3	4	5	5	5	7
FÍGADO	2	2	2	3	3	2	3	4
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	1	1	1	1	1	1	2	1
PULMÃO (não realiza)	0	0	0	0	0	0	0	0
MEDULA ÓSSEA	4	5	5	4	5	6	7	9

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	351	533	453	368	302	409	216	357
RIM - total	102	85	112	75	72	86	78	104
doador vivo	11	5	11	11	11	24	14	36
doador falecido	91	80	101	64	61	62	64	68
FÍGADO	54	62	76	86	86	90	100	100
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	25	30	43	37	34	29	22	25
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	57	69	111	111	132	120	101	121

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	136,6	186,9	155,4	123,6	99,4	137,5	71,6	116,9
RIM - total	39,7	29,8	38,4	25,2	23,7	28,9	25,9	34,0
doador vivo	4,3	1,8	3,8	3,7	3,6	8,1	4,6	11,8
doador falecido	35,4	28,0	34,7	21,5	20,1	20,8	21,2	22,3
FÍGADO	21,0	21,7	26,1	28,9	28,3	30,3	33,2	32,7
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	9,7	10,5	14,8	12,4	11,2	9,7	7,3	8,2
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	22,2	24,2	38,1	37,3	43,4	40,3	33,5	39,6

ESPÍRITO SANTO

População atual	4.064.052 (1,9%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Vitória	362.097	Necessidade estimada	366	244	102	33	33
Extensão territorial (Km²)	46.077,52	Transplantes realizados	272	70	35	5	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	22.030	22.523	22.997	24.231	23.529	24.389	Indisponível	Indisponível
Causas externas	3.922	3.674	3.455	3.804	3.402	3.291	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	757	799	842	1.075	1.073	1.221	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	3.514.952	3.885.049	3.929.911	3.973.697	4.016.356	3.972.388	4.018.650	4.064.052

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

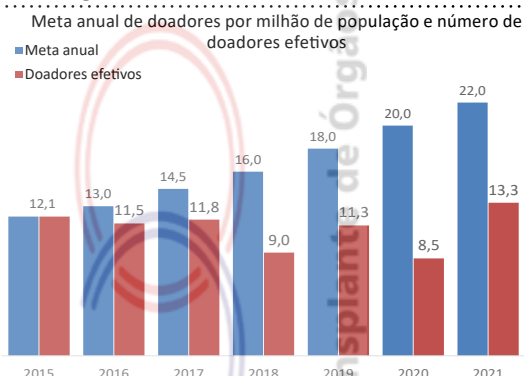
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	116 (1,6%)
Capital do estado	25
Interior	91
Nº de leitos	10.113 (1,9%)
Nº de leitos UTI	2.072 (2,7%)
Hospitais com mais de 80 leitos	46
Hospital de ensino	
Escolas médicas	11 (2,5%)
Nº serviços de neurologia	15 (2,9%)
Número de CIHDOTs	37
Número de OPOs	0

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Maria dos Santos Machado

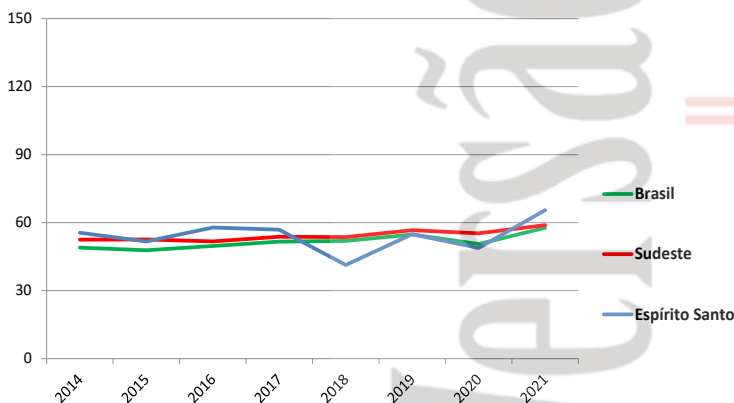
Fone: (27) 3347-5624

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

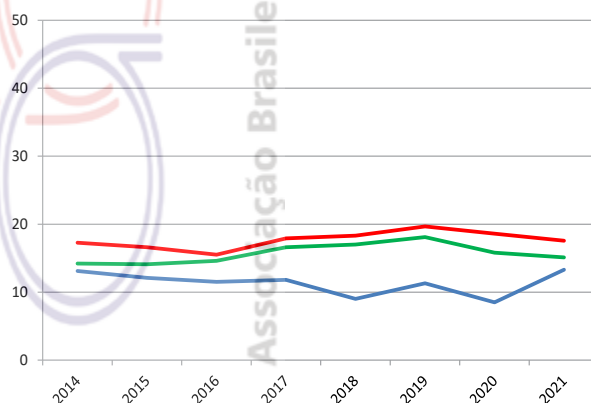


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

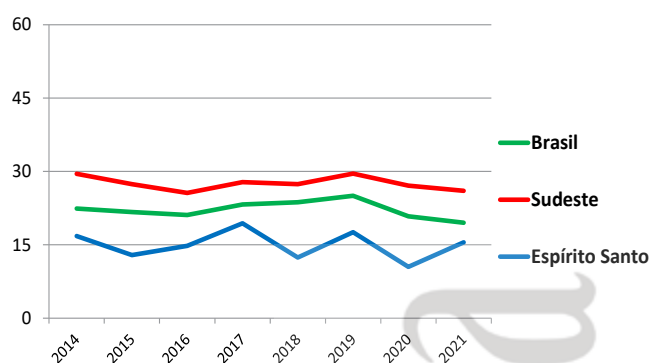


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	46	47	45	47	36	45	34	54
Número de doadores efetivos (pmp)	13,1	12,1	11,5	11,8	9,0	11,3	8,5	13,3
Número de notificações (potenciais doadores)	195	201	227	226	166	218	196	266
Número de notificações (pmp)	55,5	51,7	57,8	56,9	41,3	54,9	48,8	65,5
Recusa familiar	48	51	63	63	40	67	51	72
Percentual de recusa das entrevistas	50	51	55	54	43	54	55	50
Parada cardíaca	2	3	11	3	6	3	0	3
Contraindicação médica	32	34	42	42	28	39	41	66
Outros	67	66	66	71	56	64	70	71

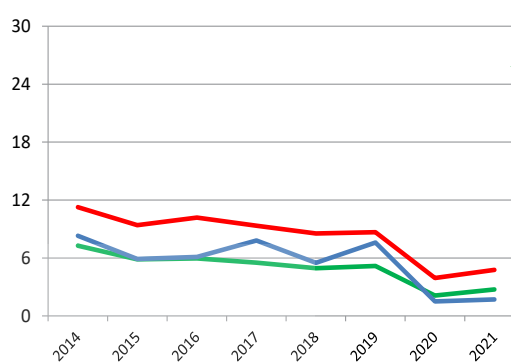


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

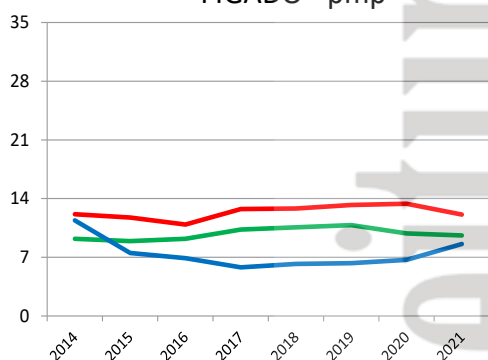
RIM com doador falecido - pmp



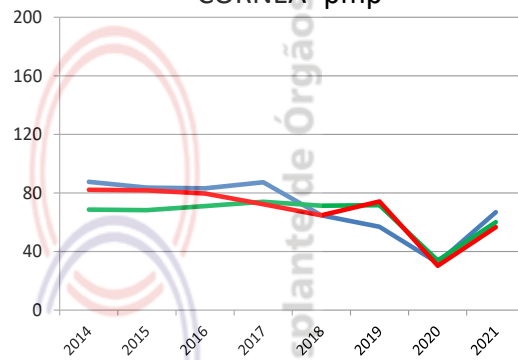
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	16	16	11	11	11	11	11	11
RIM	2	2	2	2	2	2	2	2
FÍGADO	1	1	1	1	1	1	1	1
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	1	1	1	2	2	1	1	2
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	1	0	0	1	0	0	0	0
Número absoluto de transplantes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	308	325	327	347	260	226	130	272
RIM - total	88	73	82	108	72	100	48	70
doador vivo	29	23	24	31	22	30	6	7
doador falecido	59	50	58	77	50	70	42	63
FÍGADO	40	29	27	23	25	25	27	35
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	7	1	8	10	10	11	10	5
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	34	0	0	8	0	0	0	0
Número de transplantes pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	87,6	83,7	83,2	87,3	64,7	56,9	32,3	66,9
RIM - total	25,0	18,8	20,9	27,2	17,9	25,2	11,9	17,2
doador vivo	8,3	5,9	6,1	7,8	5,5	7,6	1,5	1,7
doador falecido	16,8	12,9	14,8	19,4	12,4	17,6	10,5	15,5
FÍGADO	11,4	7,5	6,9	5,8	6,2	6,3	6,7	8,6
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	2,0	0,3	2,0	2,5	2,5	2,8	2,5	1,2
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	9,7	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0

População atual	7.113.540 (3,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Goiânia	1.516.113	Necessidade estimada	640	427	178	57	57
Extensão territorial (Km²)	340.086,70	Transplantes realizados	420	118	10	0	0

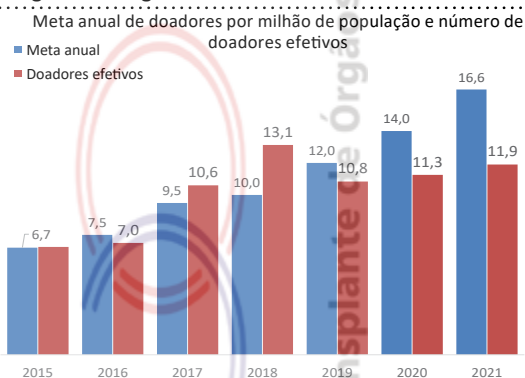
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	37.808	36.871	36.173	38.295	37.776	39.301	Indisponível	Indisponível
Causas externas	6.728	6.455	6.466	6.409	6.153	5.796	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	922	963	977	1.016	1.069	1.308	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	6.003.788	6.523.222	6.610.681	6.695.855	6.778.772	6.921.161	7.018.354	7.113.540

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	454 (6,3%)
Capital do estado	129
Interior	325
Nº de leitos	22.303 (4,3%)
Nº de leitos UTI	3.104 (4,1%)
Hospitais com mais de 80 leitos	72
Hospital de ensino	2
Escolas médicas	19 (4,4%)
Nº serviços de neurologia	13 (2,5%)
Número de CIHDOTs	1
Número de OPOs	0

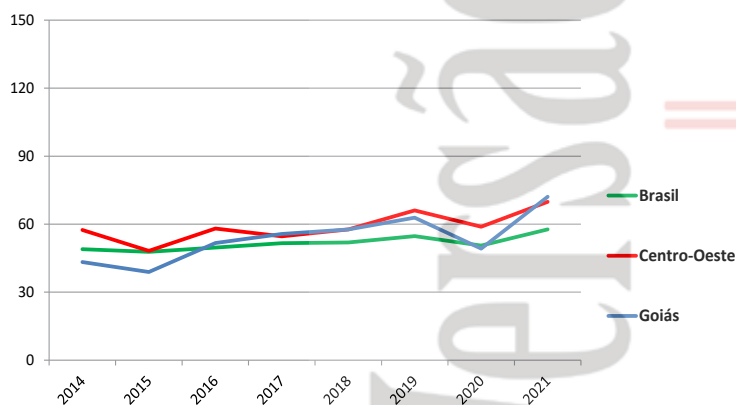
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Kátiuscia Christiane Freitas
Fone/Fax: (62) 3201-6270 / 3201-6721
E-Mail: transplantesgo@saude.gov.br

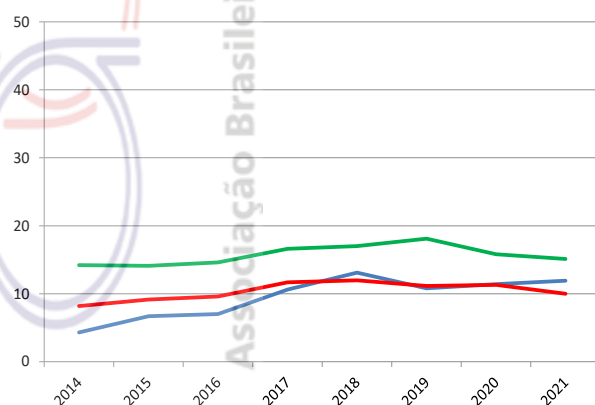


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

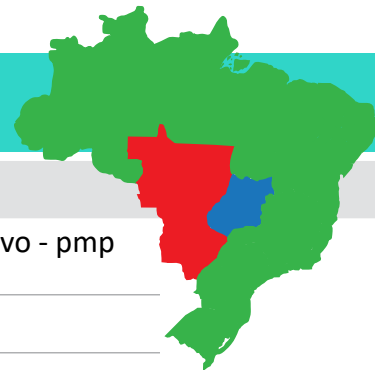
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

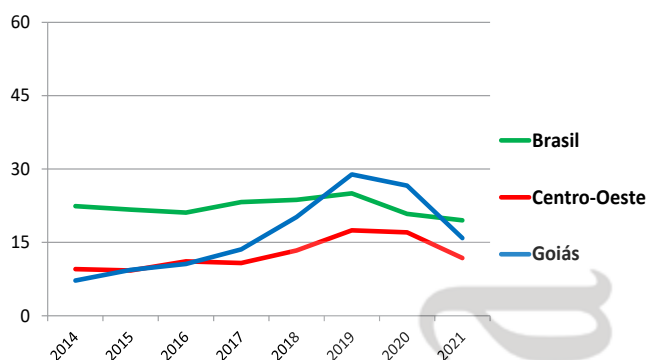


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	26	44	46	71	89	75	80	85
Número de doadores efetivos (pmp)	4,3	6,7	7,0	10,6	13,1	10,8	11,4	11,9
Número de notificações (potenciais doadores)	260	254	342	373	391	435	345	513
Número de notificações (pmp)	43,3	38,9	51,7	55,7	57,7	62,9	49,2	72,1
Recusa familiar	104	102	119	139	158	179	118	176
Percentual de recusa das entrevistas	82	64	66	62	61	68	56	61
Parada cardíaca	10	8	5	3	3	1	1	3
Contraindicação médica	26	43	66	74	77	101	73	140
Outros	94	57	106	86	64	79	74	109

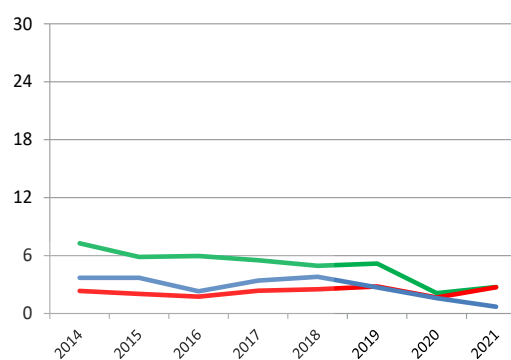


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

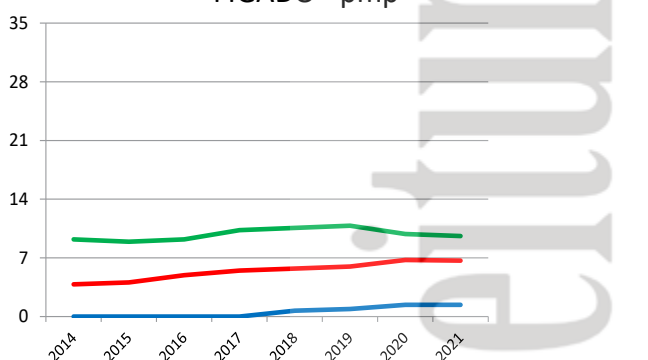
RIM com doador falecido - pmp



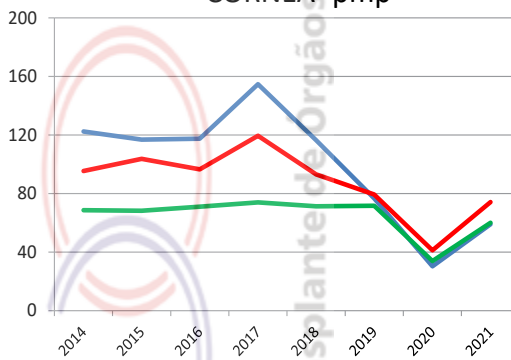
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	18	20	23	23	23	23	23	23
RIM	4	4	3	3	3	3	4	6
FÍGADO	0	0	0	0	1	1	1	1
PÂNCREAS	1	1	0	0	0	0	0	0
CORAÇÃO	0	0	1	1	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	1	1	1	1	1	3	2	1

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	735	762	777	1.036	789	531	213	420
RIM - total	65	85	85	114	163	219	198	118
doador vivo	22	24	15	23	26	19	11	5
doador falecido	43	61	70	91	137	200	187	113
FÍGADO	0	0	0	0	5	6	10	10
PÂNCREAS	3	2	0	0	0	0	0	0
CORAÇÃO	0	0	4	1	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	45	51	45	37	40	72	37	4

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	122,4	116,8	117,5	154,7	116,4	76,7	30,3	59,0
RIM - total	10,8	13,0	12,9	17,0	24,0	31,6	28,2	16,6
doador vivo	3,7	3,7	2,3	3,4	3,8	2,7	1,6	0,7
doador falecido	7,2	9,4	10,6	13,6	20,2	28,9	26,6	15,9
FÍGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,9	1,4	1,4
PÂNCREAS	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CORAÇÃO	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	7,5	7,8	6,8	5,5	5,9	10,4	5,3	0,6

MARANHÃO

População atual	7.114.598 (3,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
São Luís	1.101.884	Necessidade estimada	640	427	178	57	57
Extensão territorial (Km²)	331.983,29	Transplantes realizados	168	20	2	0	0

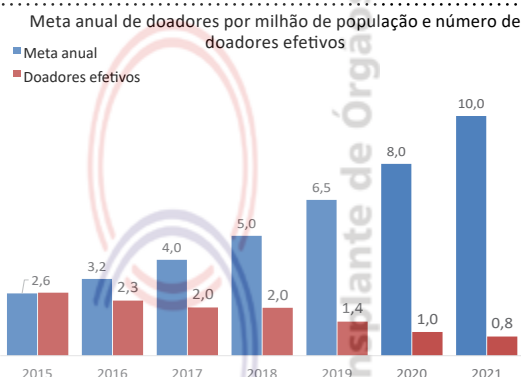
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	32.101	32.969	33.628	34.544	33.737	34.405	Indisponível	Indisponível
Causas externas	5.580	536	525	585	635	652	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	468	5.354	5.403	5.008	4.704	4.442	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	6.574.789	6.850.884	6.904.241	6.954.036	7.000.229	7.035.055	7.075.181	7.114.598

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	284 (3,9%)
Capital do estado	52
Interior	232
Nº de leitos	16.033 (3,1%)
Nº de leitos UTI	1.353 (1,8%)
Hospitais com mais de 80 leitos	53
Hospital de ensino	1
Escolas médicas	7 (1,6%)
Nº serviços de neurologia	5 (1,0%)
Número de CIHDOOTS	5
Número de OPOs	0

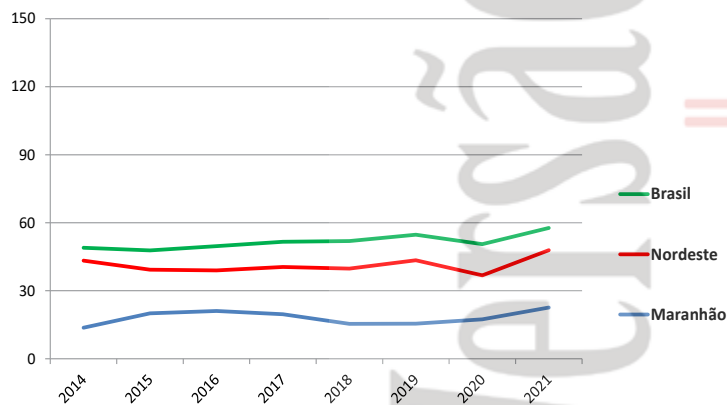
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Maria Inês Gomes de Oliveira
Fone: (98) 3268-6960 / (98)98424-6434
E-Mail: centraldetransplantes@saude.ma.gov.br

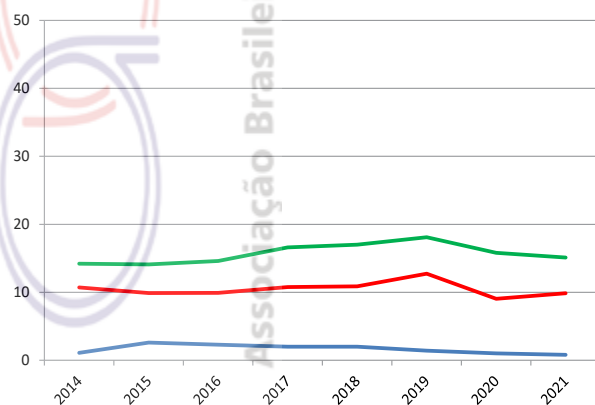


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

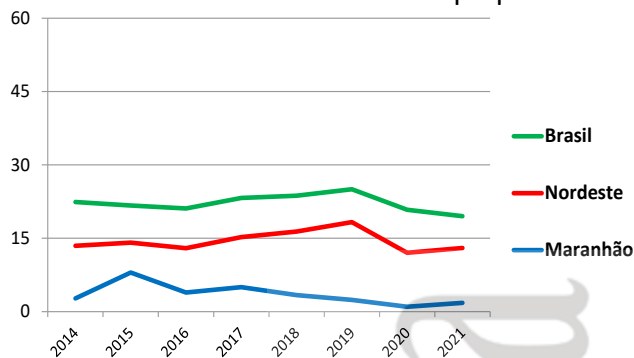


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	7	18	16	14	14	10	7	6
Número de doadores efetivos (pmp)	1,1	2,6	2,3	2,0	2,0	1,4	1,0	0,8
Número de notificações (potenciais doadores)	90	137	146	136	108	109	123	161
Número de notificações (pmp)	13,7	20,0	21,1	19,6	15,4	15,5	17,4	22,6
Recusa familiar	13	55	32	28	31	22	9	16
Percentual de recusa das entrevistas	57	73	63	64	69	65	50	70
Parada cardíaca	1	18	1	40	6	0	6	0
Contraindicação médica	25	17	32	36	29	44	48	85
Outros	44	29	65	18	28	33	53	54

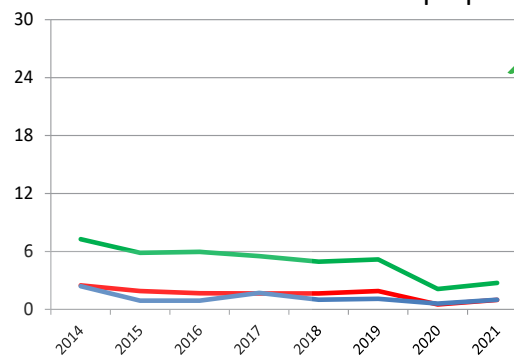


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

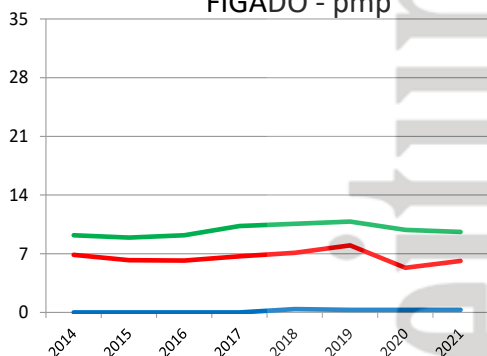
RIM com doador falecido - pmp



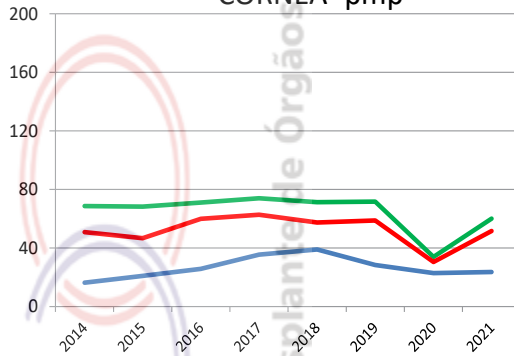
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	6	6	6	6	6	6	6	6
RIM	2	1	1	1	1	1	1	1
FÍGADO	0	0	0	0	1	1	1	1
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	107	144	178	246	273	200	162	168
RIM - total	34	61	33	47	31	25	11	20
doador vivo	16	6	6	12	7	8	4	7
doador falecido	18	55	27	35	24	17	7	13
FÍGADO	0	0	0	0	3	2	2	2
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	16,3	21,0	25,8	35,4	39,0	28,4	22,9	23,6
RIM - total	5,2	8,9	4,8	6,8	4,4	3,6	1,6	2,8
doador vivo	2,4	0,9	0,9	1,7	1,0	1,1	0,6	1,0
doador falecido	2,7	8,0	3,9	5,0	3,4	2,4	1,0	1,8
FÍGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,3	0,3
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

MATO GROSSO

População atual	3.526.220 (1,7%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Cuiabá	612.547	Necessidade estimada	317	212	88	28	28
Extensão territorial (Km²)	903.357,91	Transplantes realizados	285	0	0	0	0

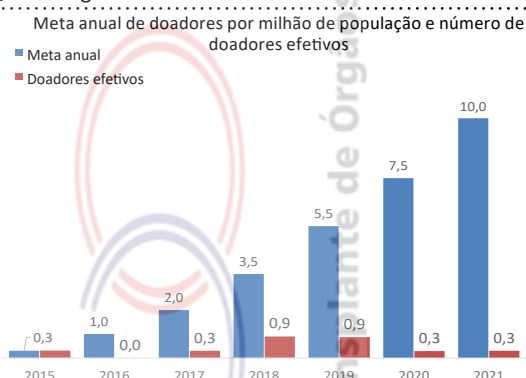
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	16.969	16.977	17.451	17.639	18.117	18.315	Indisponível	Indisponível
Causas externas	3.329	3.112	3.132	3.055	2.987	2.880	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	305	371	403	433	416	503	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	3.035.122	3.224.357	3.265.486	3.305.531	3.344.544	3.441.998	3.484.466	3.526.220

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	172 (2,4%)
Capital do estado	28
Interior	144
Nº de leitos	9.173 (1,8%)
Nº de leitos UTI	1.533 (2,0%)
Hospitais com mais de 80 leitos	36
Hospital de ensino	2
Escolas médicas	5 (1,1%)
Nº serviços de neurologia	7 (1,4%)
Número de CIHDOTTS	2
Número de OPOs	0

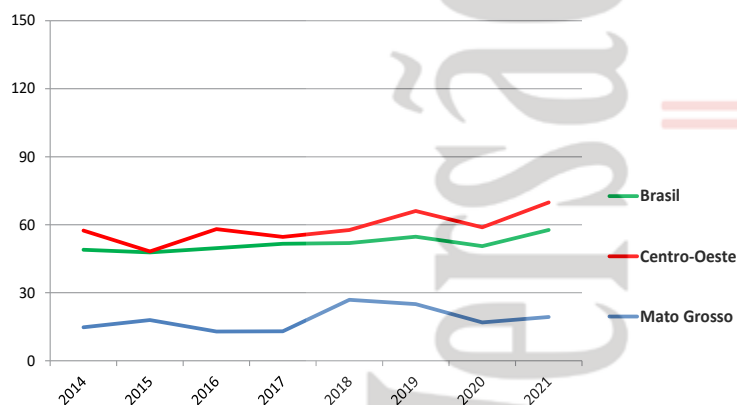
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Daniely Beatrice Ribeiro do Lago
Fone: (65) 3324-0747 / 3623-9004
E-Mail: contran@ses.mt.gov.br

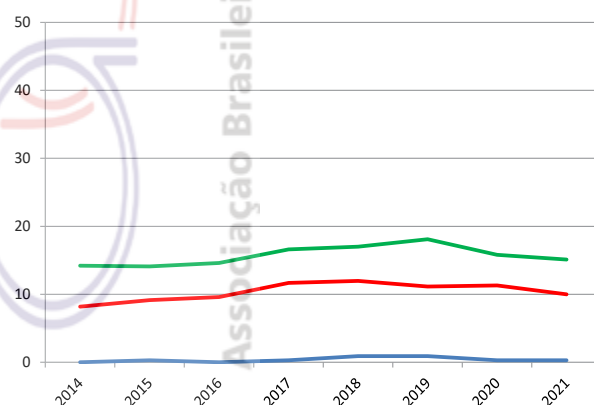


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

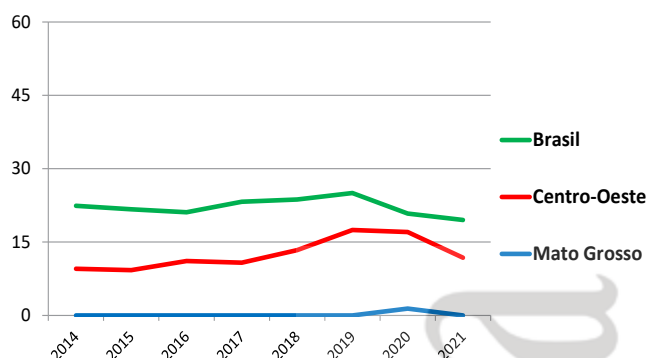


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	0	1	0	1	3	3	1	1
Número de doadores efetivos (pmp)	0,0	0,3	0,0	0,3	0,9	0,9	0,3	0,3
Número de notificações (potenciais doadores)	45	58	42	43	90	86	59	68
Número de notificações (pmp)	14,8	18,0	12,9	13,0	26,9	25,0	16,9	19,3
Recusa familiar	0	6	0	4	20	11	5	13
Percentual de recusa das entrevistas	0	75	0	80	80	67	50	81
Parada cardíaca	0	1	6	0	6	7	4	5
Contraindicação médica	0	0	2	2	12	8	3	10
Outros	45	50	34	36	49	57	46	39

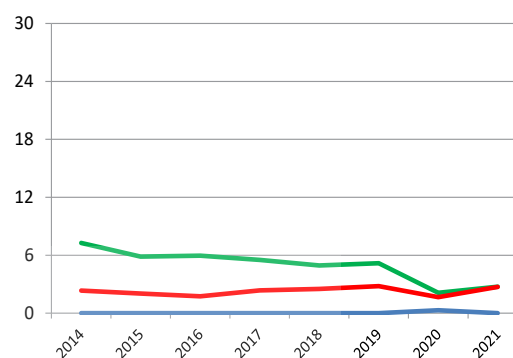


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

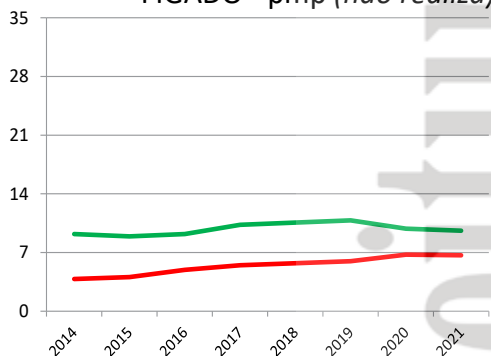
RIM com doador falecido - pmp



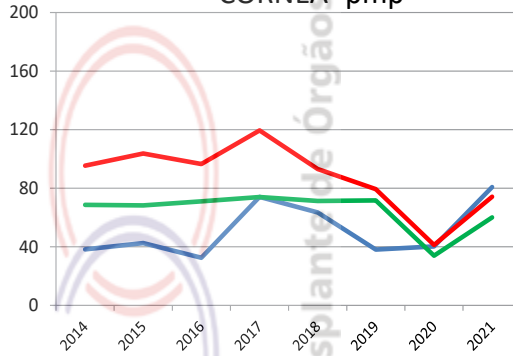
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	3	4	3	3	3	3	3	3
RIM	0	0	0	0	0	0	1	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	116	137	106	245	212	131	140	285
RIM - total (não realiza)	0	0	0	0	0	0	6	0
doador vivo (não realiza)	0	0	0	0	0	0	1	0
doador falecido (não realiza)	0	0	0	0	0	0	5	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	38,2	42,5	32,5	74,1	63,4	38,1	40,2	80,8
RIM - total (não realiza)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
doador vivo (não realiza)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
doador falecido (não realiza)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

MATO GROSSO DO SUL

População atual	2.809.394 (1,3%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Campo Grande	895.982	Necessidade estimada	253	169	70	22	22
Extensão territorial (Km²)	357.124,96	Transplantes realizados	163	18	0	1	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	15.063	15.296	16.568	15.775	16.339	16.646	Indisponível	Indisponível
Causas externas	2.224	2.019	2.116	2.069	1.987	1.934	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	406	435	446	473	511	512	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	2.449.024	2.619.657	2.651.235	2.682.386	2.713.147	2.748.023	2.778.986	2.809.394

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

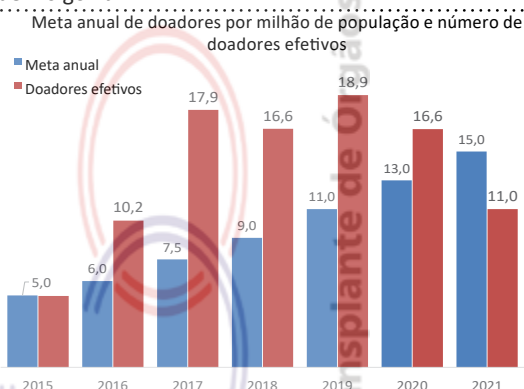
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	115 (1,6%)
Capital do estado	24
Interior	91
Nº de leitos	6.567 (1,3%)
Nº de leitos UTI	843 (1,1%)
Hospitais com mais de 80 leitos	21
Hospital de ensino	3
Escolas médicas	3 (0,7%)
Nº serviços de neurologia	4 (0,8%)
Número de CIHDOTs	5
Número de OPOs	1

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Claire Carmem Miozzo

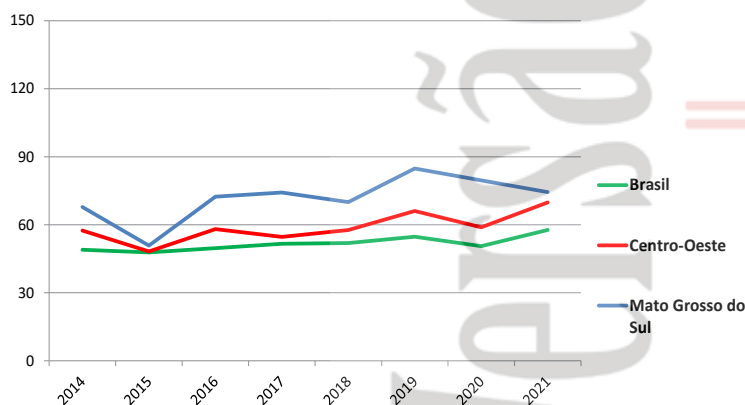
Fone: (67) 3312-1456

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

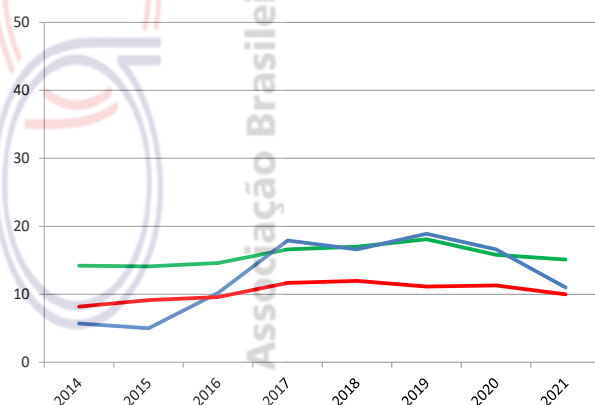


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

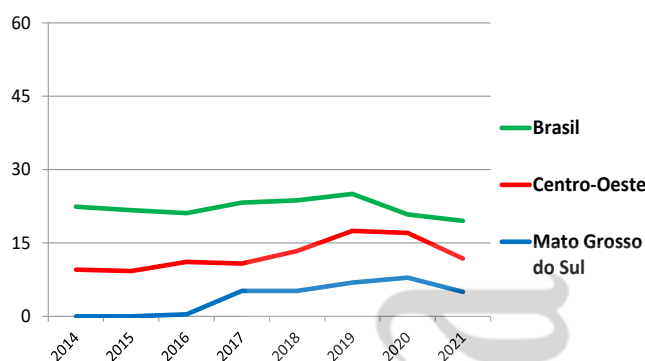


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	14	13	27	48	45	52	46	31
Número de doadores efetivos (pmp)	5,7	5,0	10,2	17,9	16,6	18,9	16,6	11,0
Número de notificações (potenciais doadores)	166	133	192	199	190	233	221	209
Número de notificações (pmp)	67,8	50,8	72,4	74,2	70,0	84,8	79,6	74,4
Recusa familiar	42	49	57	75	58	78	68	55
Percentual de recusa das entrevistas	72	78	63	56	53	58	57	60
Parada cardíaca	20	25	40	21	1	1	3	1
Contraindicação médica	79	39	56	31	47	68	62	52
Outros	11	7	12	24	39	34	42	70

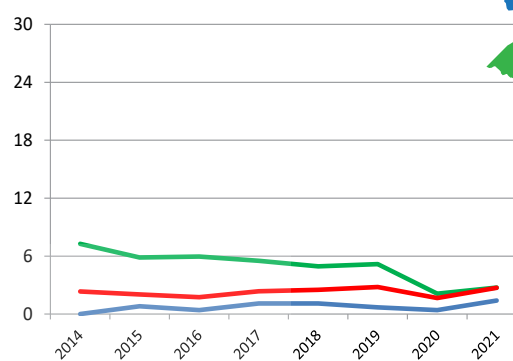


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

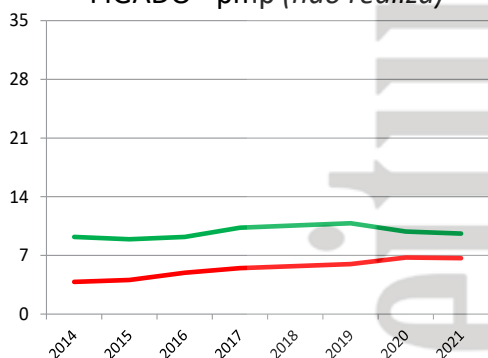
RIM com doador falecido - pmp



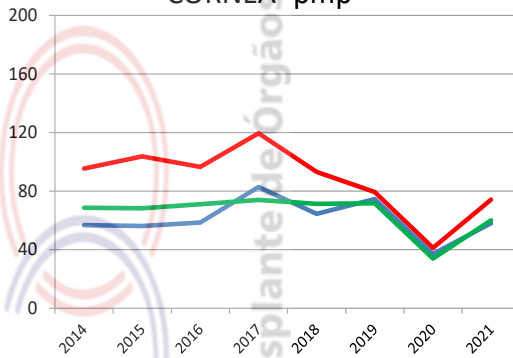
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	13	11	12	12	12	12	12	12
RIM	0	1	1	1	1	1	2	2
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	0	0	0	0	2	1
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								
Número absoluto de transplantes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	139	147	155	222	175	205	103	163
RIM - total	0	2	2	17	17	21	23	18
doador vivo	0	2	1	3	3	2	1	4
doador falecido	0	0	1	14	14	19	22	14
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	0	0	0	0	3	1
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								
Número de transplantes pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	56,8	56,1	58,5	82,8	64,5	74,6	37,1	58,0
RIM - total	0,0	0,8	0,8	6,3	6,3	7,6	8,3	6,4
doador vivo	0,0	0,8	0,4	1,1	1,1	0,7	0,4	1,4
doador falecido	0,0	0,0	0,4	5,2	5,2	6,9	7,9	5,0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,4
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

MINAS GERAIS

População atual	21.292.666 (10,1%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Belo Horizonte	2.512.070	Necessidade estimada	1.916	1.278	532	170	170
Extensão territorial (Km²)	586.528,29	Transplantes realizados	617	537	129	54	0

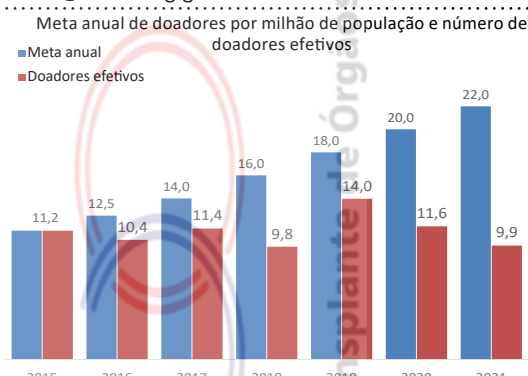
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	127.703	130.613	134.488	137.471	135.120	140.543	Indisponível	Indisponível
Causas externas	14.845	14.080	14.041	14.404	12.869	13.240	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	3.800	4.029	4.130	4.471	4.583	5.314	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	19.597.330	20.734.097	20.869.101	20.997.560	21.119.536	21.040.662	21.168.791	21.292.666

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	721 (10,0%)
Capital do estado	89
Interior	632
Nº de leitos	50.057 (9,6%)
Nº de leitos UTI	7.363 (9,7%)
Hospitais com mais de 80 leitos	181
Hospital de ensino	23
Escolas médicas	27 (6,2%)
Nº serviços de neurologia	53 (10,4%)
Número de CIHDOTs	60
Número de OPOs	10

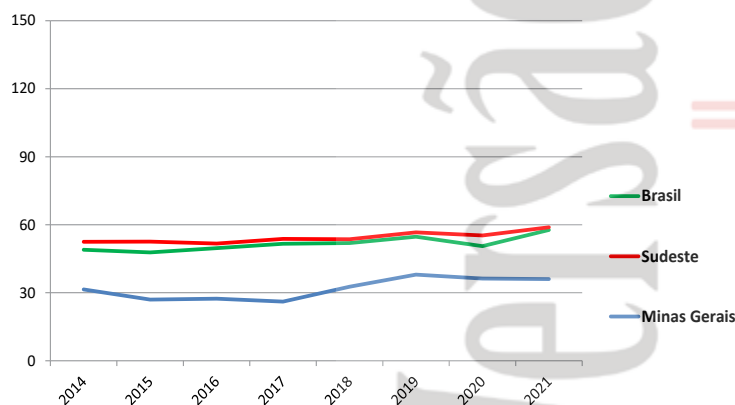
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Omar Lopes Cançado Jr.
Fone: (31) 3219-9200
E-Mail: mgtransplantes@saude.mg.gov.br

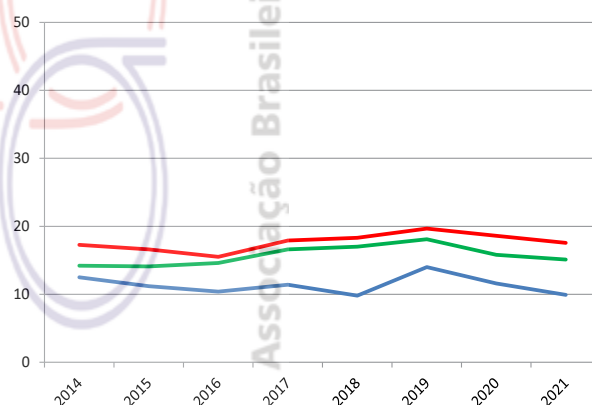


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

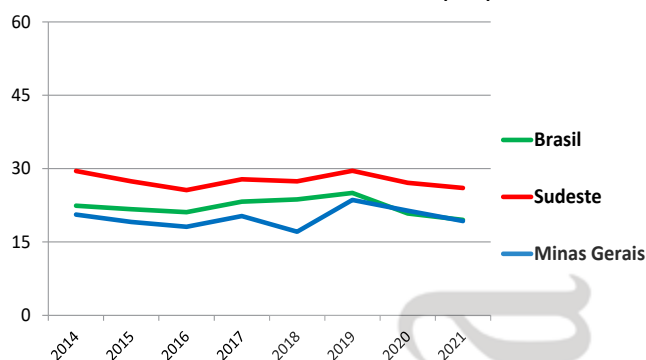


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	245	233	217	239	207	294	245	211
Número de doadores efetivos (pmp)	12,5	11,2	10,4	11,4	9,8	14,0	11,6	9,9
Número de notificações (potenciais doadores)	617	560	571	548	691	799	769	767
Número de notificações (pmp)	31,5	27,0	27,4	26,1	32,7	38,0	36,3	36,0
Recusa familiar	152	116	139	105	173	138	192	149
Percentual de recusa das entrevistas	44	38	45	36	67	42	44	41
Parada cardíaca	79	50	43	70	109	106	95	133
Contraindicação médica	41	23	25	12	59	95	37	59
Outros	100	138	147	122	143	166	200	215

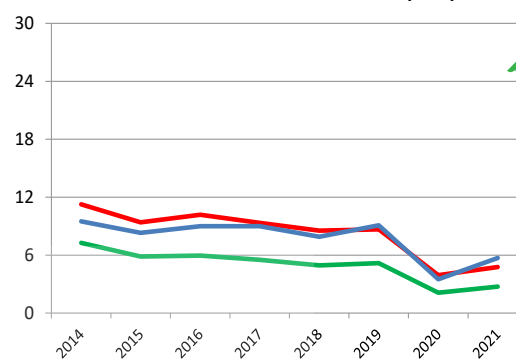
TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS



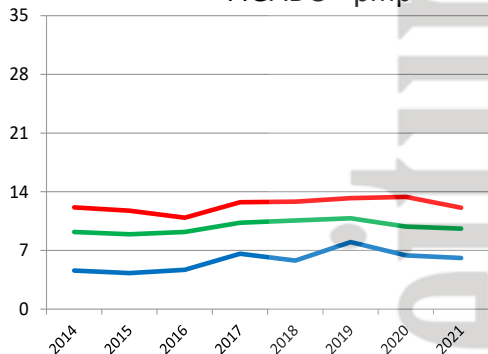
RIM com doador falecido - pmp



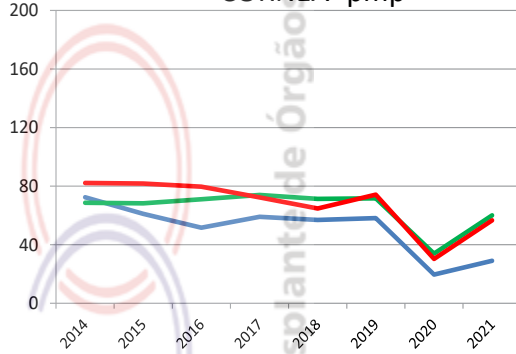
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	67	76	66	66	66	66	66	66
RIM	17	18	17	17	16	19	18	18
FÍGADO	3	4	5	8	8	7	7	7
PÂNCREAS	3	1	1	1	2	2	1	1
CORAÇÃO	2	2	2	3	3	4	4	3
PULMÃO	1	0	0	0	0	0	0	0
MEDULA ÓSSEA	6	7	7	7	9	10	12	12

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	1.419	1.267	1.076	1.240	1.202	1.224	415	617
RIM - total	590	570	565	615	529	688	526	537
doador vivo	186	173	188	189	167	191	74	121
doador falecido	404	397	377	426	362	497	452	416
FÍGADO	91	90	99	138	122	168	135	129
PÂNCREAS	19	16	11	16	17	23	18	18
CORAÇÃO	39	40	35	36	50	59	50	54
PULMÃO	1	0	0	0	0	0	0	0
MEDULA ÓSSEA	191	194	199	233	345	368	313	383

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	72,4	61,1	51,6	59,1	56,9	58,2	19,6	29,0
RIM - total	30,1	27,5	27,1	29,3	25,0	32,7	24,8	25,2
doador vivo	9,5	8,3	9,0	9,0	7,9	9,1	3,5	5,7
doador falecido	20,6	19,1	18,1	20,3	17,1	23,6	21,4	19,5
FÍGADO	4,6	4,3	4,7	6,6	5,8	8,0	6,4	6,1
PÂNCREAS	1,0	0,8	0,5	0,8	0,8	1,1	0,9	0,8
CORAÇÃO	2,0	1,9	1,7	1,7	2,4	2,8	2,4	2,5
PULMÃO	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MEDULA ÓSSEA	9,7	9,4	9,5	11,1	16,3	17,5	14,8	18,0

População atual	8.690.745 (4,1%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Belém	1.492.745	Necessidade estimada	782	521	217	70	70
Extensão territorial (Km²)	1.247.689,52	Transplantes realizados	192	31	0	0	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	35.575	36.965	38.126	39.577	40.174	40.287	Indisponível	Indisponível
Causas externas	6.657	6.890	7.447	7.735	7.603	6.524	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	442	604	600	690	660	724	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	7.581.051	8.073.924	8.175.113	8.272.724	8.366.628	8.513.497	8.602.865	8.690.745

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

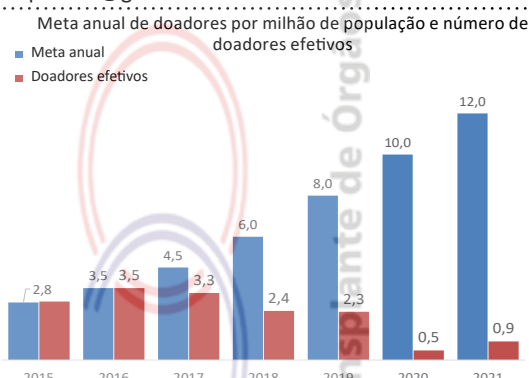
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	267 (3,7%)
Capital do estado	48
Interior	219
Nº de leitos	17.229 (3,3%)
Nº de leitos UTI	1.895 (2,5%)
Hospitais com mais de 80 leitos	59
Hospital de ensino	5
Escolas médicas	6 (1,4%)
Nº serviços de neurologia	14 (2,7%)
Número de CIHDOTTS	9
Número de OPOs	1

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Maria Ierecê Miranda de Carvalho

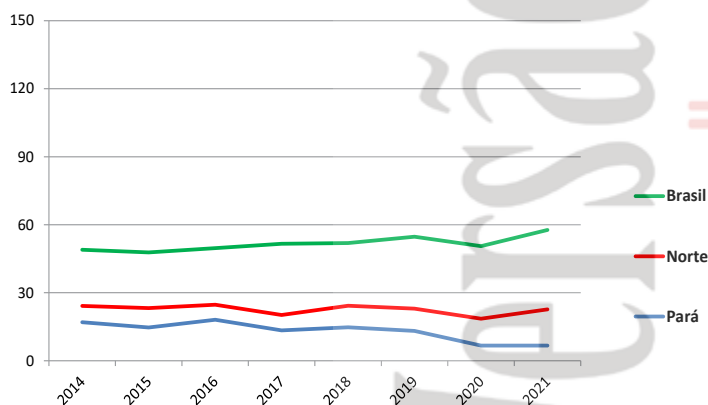
Fone/Fax: (91) 3223-8168

E-Mail: cncdo.transplantes@gmail.com

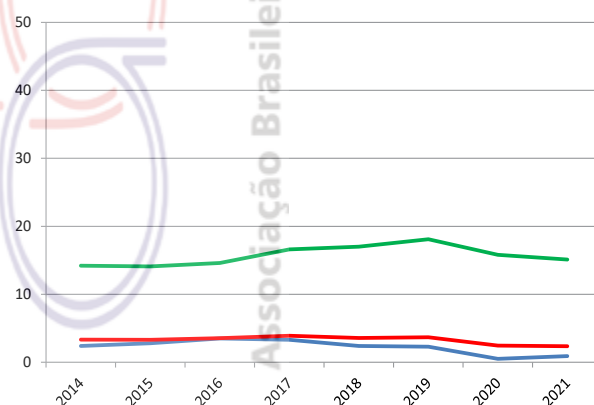


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

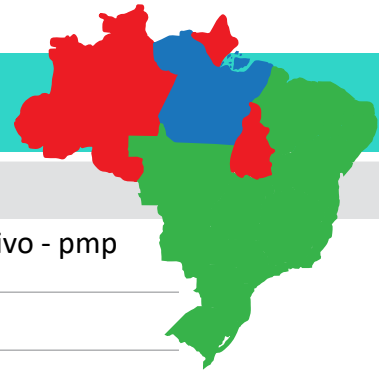
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

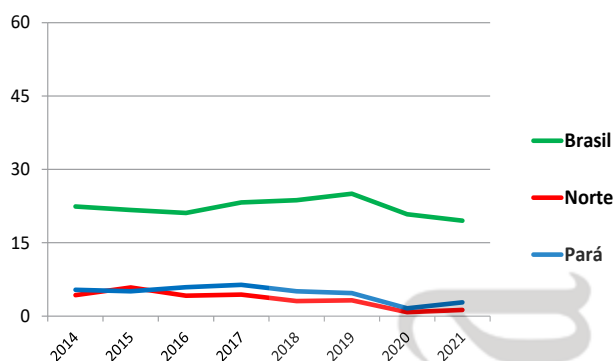


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	18	23	29	27	20	20	4	8
Número de doadores efetivos (pmp)	2,4	2,8	3,5	3,3	2,4	2,3	0,5	0,9
Número de notificações (potenciais doadores)	129	119	148	111	124	112	58	58
Número de notificações (pmp)	17,0	14,7	18,1	13,4	14,8	13,2	6,7	6,7
Recusa familiar	40	37	49	35	53	36	14	9
Percentual de recusa das entrevistas	55	52	56	52	66	60	67	47
Parada cardíaca	22	20	24	6	3	1	1	1
Contraindicação médica	23	19	25	14	18	12	17	22
Outros	26	20	21	29	30	43	22	18

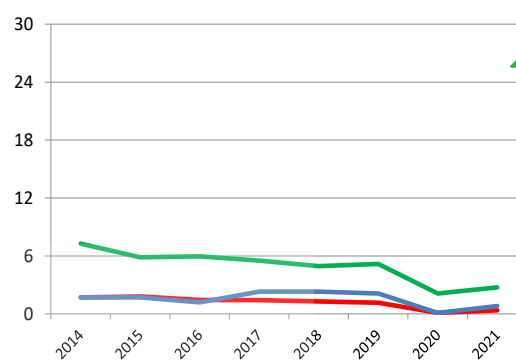


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

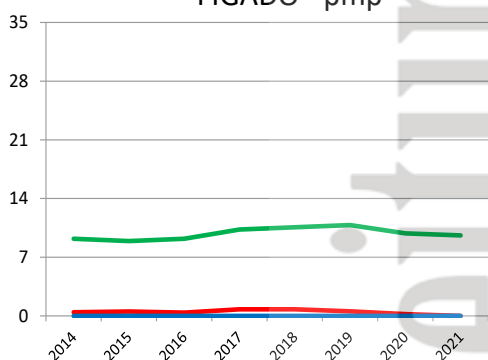
RIM com doador falecido - pmp



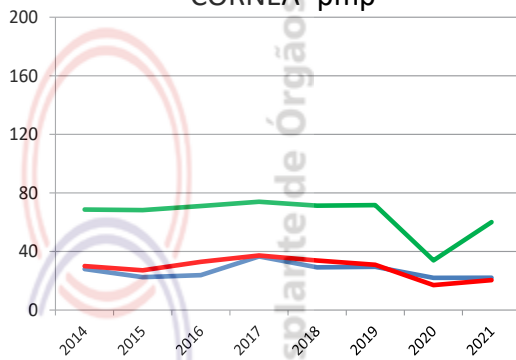
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	12	13	12	12	12	12	12	12
RIM	3	3	4	4	4	5	2	4
FÍGADO	0	0	0	0	0	0	0	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	212	182	195	303	244	251	189	192
RIM - total	54	55	58	72	62	58	15	31
doador vivo	13	14	10	19	19	18	1	7
doador falecido	41	41	48	53	43	40	14	24
FÍGADO	0	0	0	0	0	0	0	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	28,0	22,5	23,9	36,6	29,2	29,5	22,0	22,1
RIM - total	7,1	6,8	7,1	8,7	7,4	6,8	1,7	3,6
doador vivo	1,7	1,7	1,2	2,3	2,3	2,1	0,1	0,8
doador falecido	5,4	5,1	5,9	6,4	5,1	4,7	1,6	2,8
FÍGADO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

PARAÍBA

População atual	4.039.277 (1,9%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
João Pessoa	809.015	Necessidade estimada	364	242	101	32	32
Extensão territorial (Km²)	56.439,84	Transplantes realizados	253	16	15	3	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	25.240	26.301	27.964	26.830	26.498	27.249	Indisponível	Indisponível
Causas externas	3.173	3.240	3.152	3.066	2.986	2.654	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	555	600	665	649	654	712	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	3.766.528	3.943.885	3.972.202	3.999.415	4.025.558	3.996.496	4.018.127	4.039.277

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS % Brasil

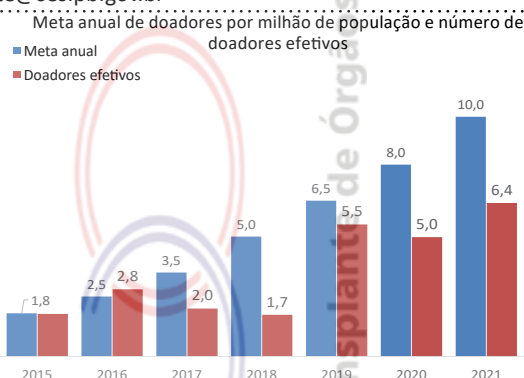
Nº Total	166 (2,3%)
Capital do estado	50
Interior	116
Nº de leitos	10.183 (1,9%)
Nº de leitos UTI	1.380 (1,8%)
Hospitais com mais de 80 leitos	43
Hospital de ensino	1
Escolas médicas	18 (4,1%)
Nº serviços de neurologia	11 (2,2%)
Número de CIHDOTTS	7
Número de OPOs	0

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Luiz Gustavo César de Barros Correia

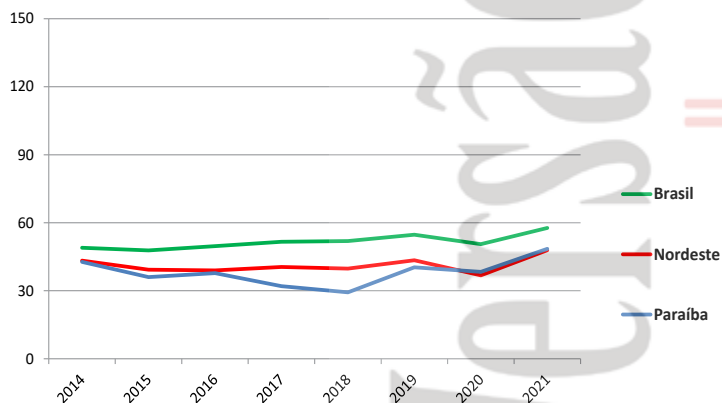
Fone/Fax: (83) 3225-6409 / 98845-3516

Email: transplante@ses.pb.gov.br

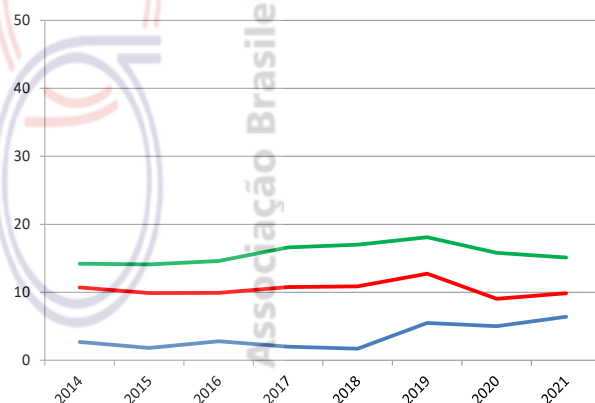


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

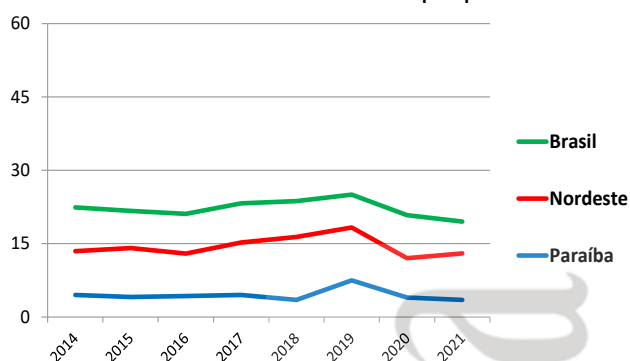


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	10	7	11	8	7	22	20	26
Número de doadores efetivos (pmp)	2,7	1,8	2,8	2,0	1,7	5,5	5,0	6,4
Número de notificações (potenciais doadores)	161	142	150	128	118	161	154	196
Número de notificações (pmp)	42,7	36,0	37,8	32,0	29,3	40,3	38,3	48,5
Recusa familiar	28	25	21	28	30	43	43	48
Percentual de recusa das entrevistas	64	63	54	61	68	58	53	49
Parada cardíaca	3	3	1	12	5	5	4	6
Contraindicação médica	20	18	18	25	21	24	44	47
Outros	100	89	99	55	55	67	43	69

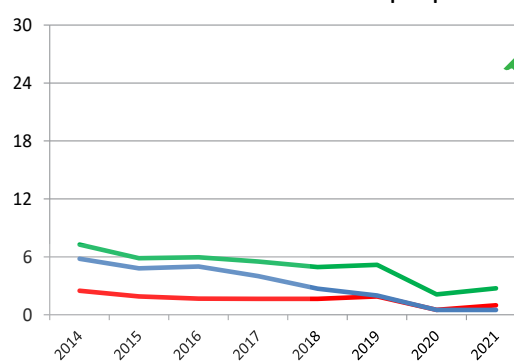
TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS



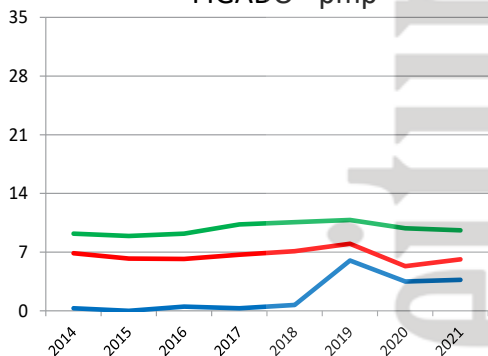
RIM com doador falecido - pmp



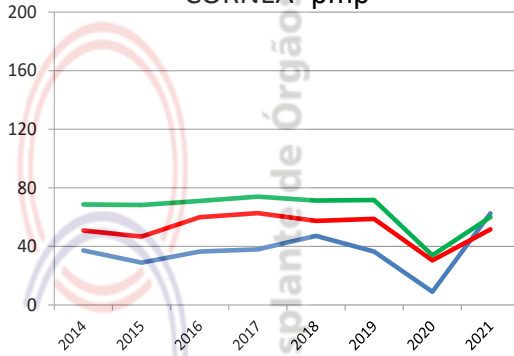
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	17	21	18	18	18	18	18	18
RIM	1	1	1	2	2	2	1	1
FÍGADO	1	0	1	1	1	2	1	2
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	0	0	0	1	1	1
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	0	0	0	0	0	1	1	1

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	140	114	145	152	190	146	36	253
RIM - total	39	35	37	34	25	38	18	16
doador vivo	22	19	20	16	11	8	2	2
doador falecido	17	16	17	18	14	30	16	14
FÍGADO	1	0	2	1	3	24	14	15
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0	0	0	0	0	2	1	3
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	0	0	0	0	0	2	4	9

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	37,2	28,9	36,5	38,0	47,2	36,5	9,0	62,6
RIM - total	10,4	8,9	9,3	8,5	6,2	9,5	4,5	4,0
doador vivo	5,8	4,8	5,0	4,0	2,7	2,0	0,5	0,5
doador falecido	4,5	4,1	4,3	4,5	3,5	7,5	4,0	3,5
FÍGADO	0,3	0,0	0,5	0,3	0,7	6,0	3,5	3,7
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	0,7
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,0	2,2

PARANÁ

População atual	11.516.840 (5,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Curitiba	1.933.105	Necessidade estimada	1.037	691	288	92	92
Extensão territorial (Km²)	199.314,85	Transplantes realizados	756	442	252	9	1

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	69.348	71.041	75.003	71.904	74.121	74.822	Indisponível	Indisponível
Causas externas	8.912	8.671	9.025	8.580	8.515	8.373	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	2.207	2.359	2.660	2.827	3.211	3.399	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	10.444.526	11.081.692	11.163.018	11.242.720	11.320.892	11.348.937	11.433.957	11.516.840

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

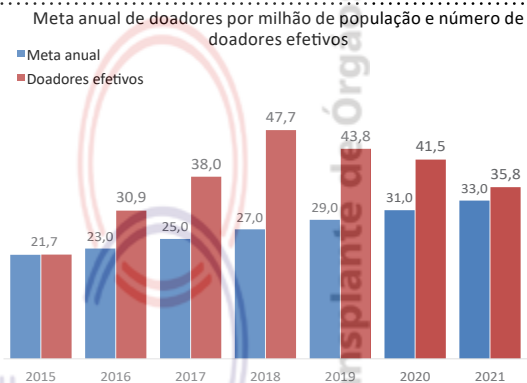
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	478 (6,6%)
Capital do estado	70
Interior	408
Nº de leitos	31.402 (6,0%)
Nº de leitos UTI	4.493 (5,9%)
Hospitais com mais de 80 leitos	117
Hospital de ensino	15
Escolas médicas	24 (5,5%)
Nº serviços de neurologia	47 (9,2%)
Número de CIHDOTs	60
Número de OPOs	3

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Arlene Terezinha Cagol Garcia Badoch

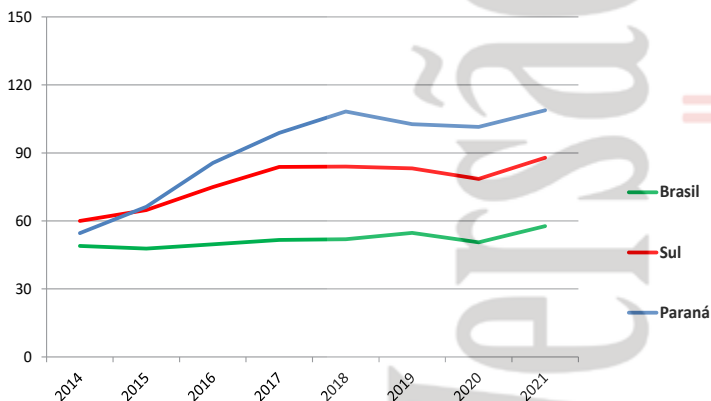
Fone/Fax: (41) 3304-1900/ 1909

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

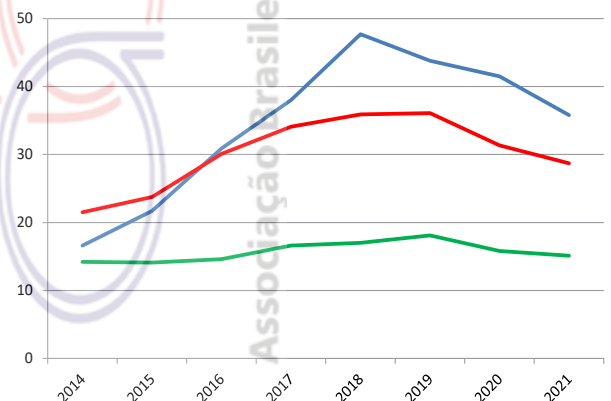


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

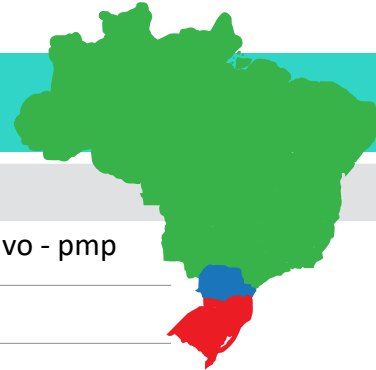
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

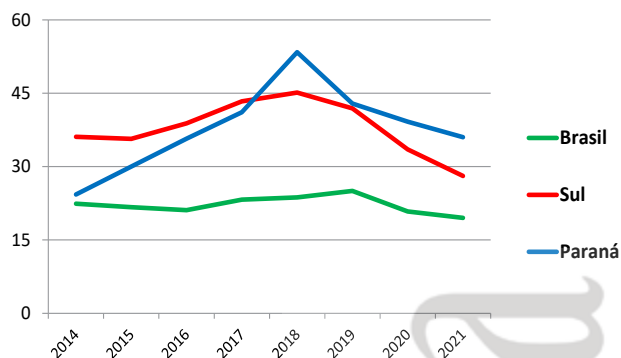


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	173	241	345	427	540	497	475	412
Número de doadores efetivos (pmp)	16,6	21,7	30,9	38,0	47,7	43,8	41,5	35,8
Número de notificações (potenciais doadores)	570	734	956	1111	1.227	1.166	1.161	1253
Número de notificações (pmp)	54,6	66,2	85,6	98,8	108,3	102,7	101,5	108,8
Recusa familiar	153	195	187	231	227	191	158	159
Percentual de recusa das entrevistas	45	39	33	32	27	26	23	25
Parada cardíaca	93	97	96	120	102	94	55	69
Contraindicação médica	151	168	258	237	248	273	398	512
Outros	0	33	70	96	110	111	72	101

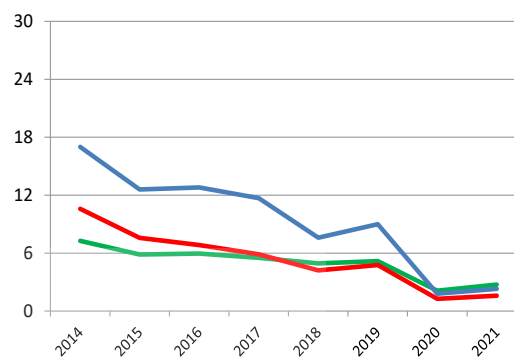


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

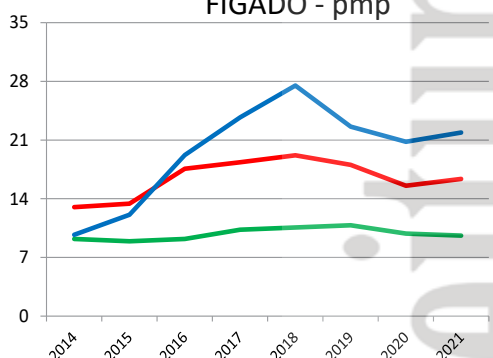
RIM com doador falecido - pmp



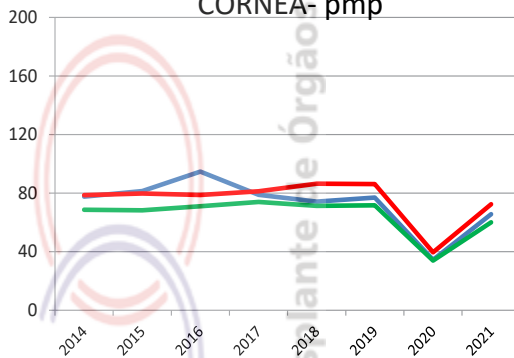
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	22	24	24	24	24	24	24	24
RIM	14	14	15	16	16	15	13	11
FÍGADO	6	7	6	6	6	7	9	9
PÂNCREAS	1	1	2	3	2	2	2	2
CORAÇÃO	5	5	4	5	5	5	5	4
PULMÃO	0	0	0	0	0	1	0	1
MEDULA ÓSSEA	6	6	7	6	6	6	7	7

Número absoluto de transplantes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	811	902	1.057	886	840	874	395	756
RIM - total	432	473	542	594	691	589	469	442
doador vivo	178	140	143	132	86	102	21	27
doador falecido	254	333	399	462	605	487	448	415
FÍGADO	101	134	214	266	311	257	238	252
PÂNCREAS	21	21	44	22	15	18	8	8
CORAÇÃO	32	38	27	39	19	20	14	9
PULMÃO	0	0	0	0	0	1	0	1
MEDULA ÓSSEA	207	229	242	224	354	355	376	395

Número de transplantes pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	77,6	81,4	94,7	78,8	74,2	77,0	34,5	65,6
RIM - total	41,4	42,7	48,6	52,8	61,0	51,9	41,0	38,4
doador vivo	17,0	12,6	12,8	11,7	7,6	9,0	1,8	2,3
doador falecido	24,3	30,0	35,7	41,1	53,4	42,9	39,2	36,0
FÍGADO	9,7	12,1	19,2	23,7	27,5	22,6	20,8	21,9
PÂNCREAS	2,0	1,9	3,9	2,0	1,3	1,6	0,7	0,7
CORAÇÃO	3,1	3,4	2,4	3,5	1,7	1,8	1,2	0,8
PULMÃO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
MEDULA ÓSSEA	19,8	20,7	21,7	19,9	31,3	31,3	32,9	34,3

PERNAMBUCO

População atual	9.616.621 (4,5%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Recife	1.645.727	Necessidade estimada	865	577	240	77	77
Extensão territorial (Km²)	98.311,62	Transplantes realizados	684	283	106	39	0

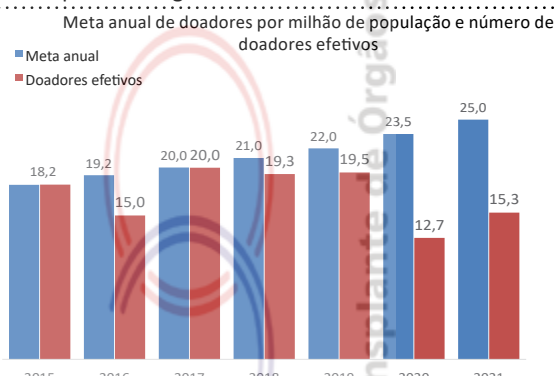
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	57.823	62.999	67.346	64.699	62.372	64.590	Indisponível	Indisponível
Causas externas	7.480	1.303	1.377	1.487	1.434	1.595	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	1.090	8.299	9.193	9.805	8.724	8.203	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	8.796.448	9.277.727	9.345.173	9.410.336	9.473.266	9.496.294	9.557.071	9.616.621

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	316 (4,4%)
Capital do estado	79
Interior	237
Nº de leitos	25.087 (4,8%)
Nº de leitos UTI	3.591 (4,7%)
Hospitais com mais de 80 leitos	96
Hospital de ensino	6
Escolas médicas	17 (3,9%)
Nº serviços de neurologia	18 (3,5%)
Número de CIHDOTTS	20
Número de OPOs	4

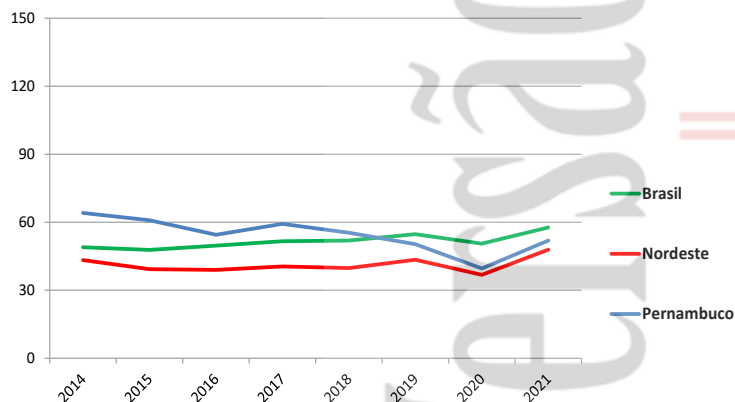
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

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

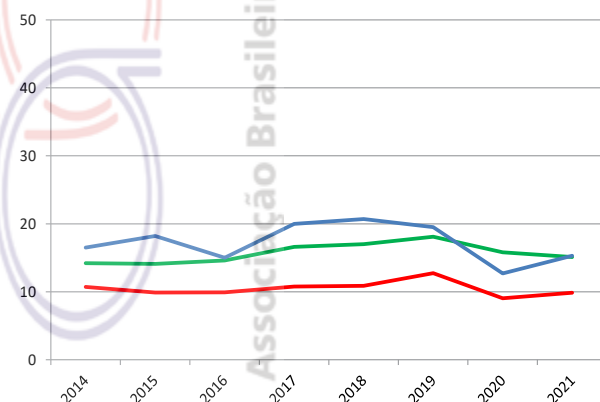


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

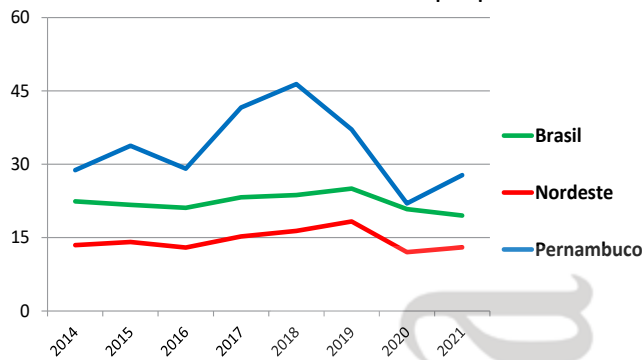


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	145	169	140	188	186	185	121	147
Número de doadores efetivos (pmp)	16,5	18,2	15,0	20,0	20,7	19,5	12,7	15,3
Número de notificações (potenciais doadores)	564	565	509	558	525	478	378	499
Número de notificações (pmp)	64,1	60,9	54,5	59,3	55,4	50,3	39,6	51,9
Recusa familiar	189	169	131	150	156	129	94	122
Percentual de recusa das entrevistas	55	50	48	44	46	40	43	45
Parada cardíaca	14	9	6	6	2	1	1	5
Contraindicação médica	145	152	162	148	122	110	114	159
Outros	71	66	70	66	59	53	48	66

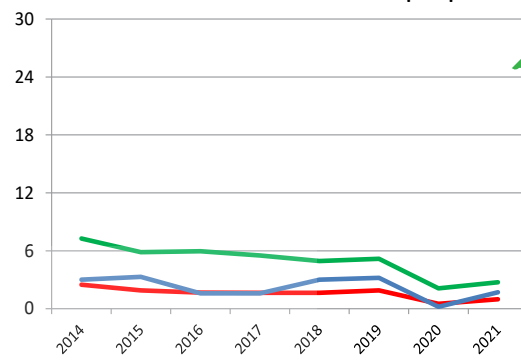


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

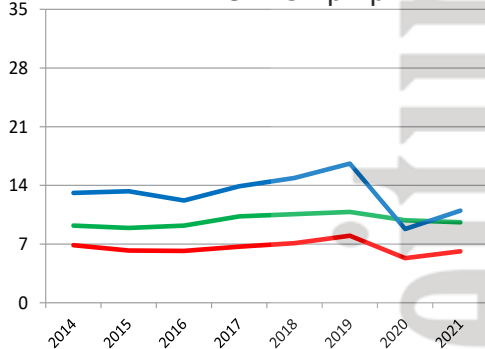
RIM com doador falecido - pmp



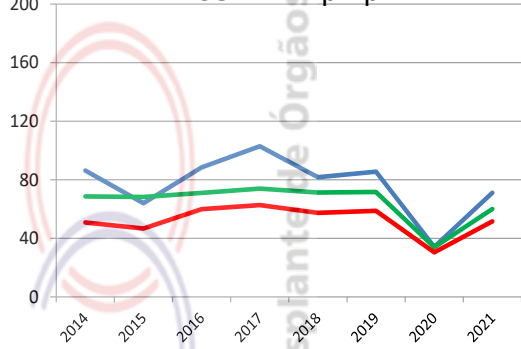
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	13	13	11	11	11	11	11	13
RIM	5	4	3	3	3	4	3	4
FÍGADO	3	4	4	4	4	4	4	4
PÂNCREAS	1	1	1	1	1	1	1	1
CORAÇÃO	2	2	2	2	2	3	2	6
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	3	4	4	4	3	3	3	3

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	759	594	827	968	775	812	327	684
RIM - total	279	345	287	406	468	382	212	283
doador vivo	26	31	15	15	28	30	2	16
doador falecido	253	314	272	391	440	352	210	267
FÍGADO	115	123	114	131	141	158	84	106
PÂNCREAS	5	3	6	6	5	7	1	0
CORAÇÃO	25	46	38	54	42	52	24	39
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	212	233	187	213	208	244	201	227

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	86,3	64,0	88,5	102,9	81,8	85,5	34,2	71,1
RIM - total	31,7	37,2	30,7	43,1	49,4	40,2	22,2	29,4
doador vivo	3,0	3,3	1,6	1,6	3,0	3,2	0,2	1,7
doador falecido	28,8	33,8	29,1	41,6	46,4	37,1	22,0	27,8
FÍGADO	13,1	13,3	12,2	13,9	14,9	16,6	8,8	11,0
PÂNCREAS	0,6	0,3	0,6	0,6	0,5	0,7	0,1	0,0
CORAÇÃO	2,8	5,0	4,1	5,7	4,4	5,5	2,5	4,1
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	24,1	25,1	20,0	22,6	22,0	25,7	21,0	23,6

População atual	3.281.480 (1,5%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Teresina	864.845	Necessidade estimada	295	197	82	26	26
Extensão territorial (Km²)	251.529,19	Transplantes realizados	183	42	0	0	0

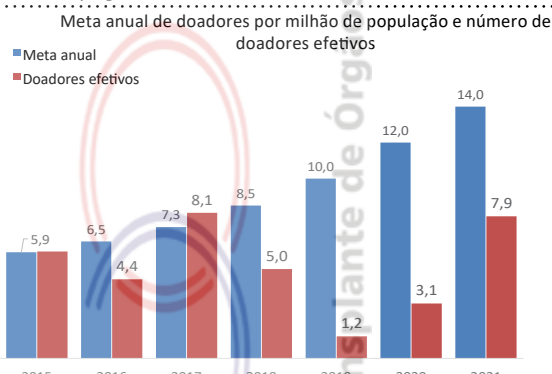
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	18.565	20.105	19.988	20.647	20.737	21.186	Indisponível	Indisponível
Causas externas	2.619	2.544	2.671	2.537	2.568	2.326	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	348	477	443	463	481	554	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	3.118.360	3.194.718	3.204.028	3.212.180	3.219.257	3.264.531	3.273.227	3.281.480

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	118 (1,6%)
Capital do estado	35
Interior	83
Nº de leitos	7.399 (1,4%)
Nº de leitos UTI	722 (1,0%)
Hospitais com mais de 80 leitos	24
Hospital de ensino	1
Escolas médicas	9 (2,1%)
Nº serviços de neurologia	5 (1,0%)
Número de CIHDOTs	1
Número de OPOs	1

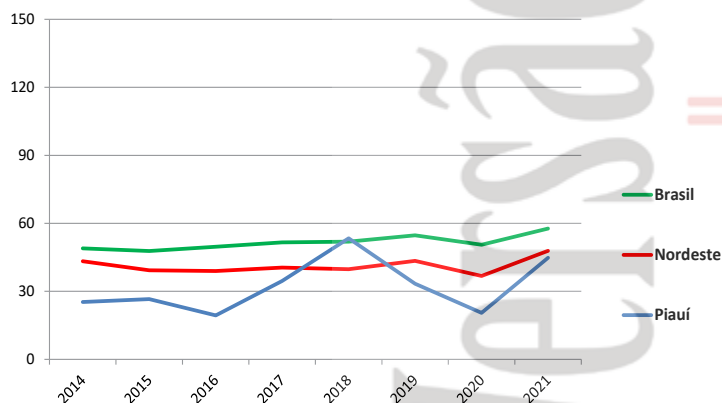
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Maria de Lourdes de Freitas Veras
Fone/Fax: (86) 3221-7553 / 3216-3553
E-Mail: cncdopi@saude.pi.gov.br

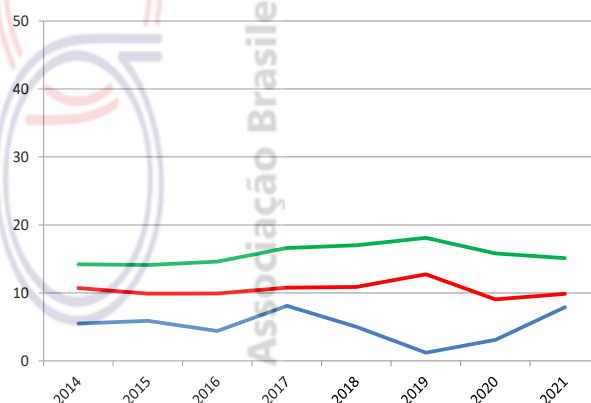


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

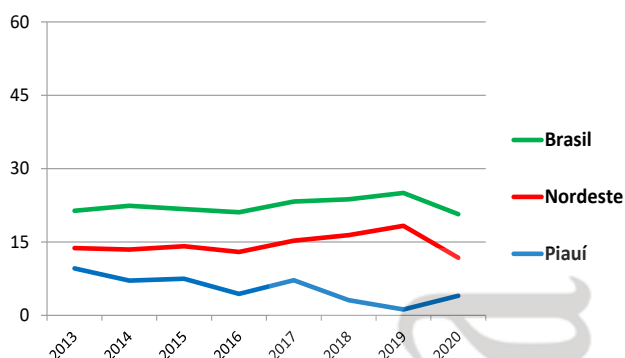


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	17	19	14	26	16	4	10	26
Número de doadores efetivos (pmp)	5,5	5,9	4,4	8,1	5,0	1,2	3,1	7,9
Número de notificações (potenciais doadores)	79	85	62	111	172	109	67	142
Número de notificações (pmp)	25,3	26,6	19,4	34,6	53,4	33,4	20,5	43,3
Recusa familiar	30	26	23	37	51	49	25	77
Percentual de recusa das entrevistas	64	54	56	53	74	88	68	72
Parada cardíaca	7	14	2	8	1	4	8	2
Contraindicação médica	18	25	21	35	100	37	20	35
Outros	7	1	2	5	4	15	4	2

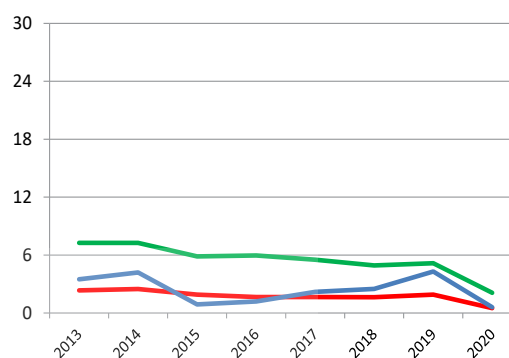


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

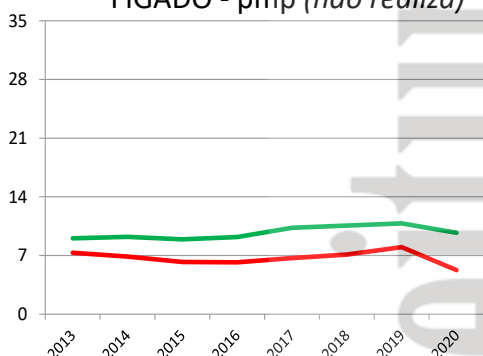
RIM com doador falecido - pmp



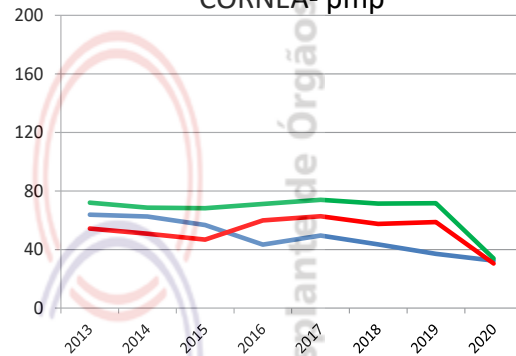
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	3	3	3	3	3	4	4	4
RIM	2	2	2	1	1	2	1	2
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								
Número absoluto de transplantes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	195	181	139	159	140	121	106	183
RIM - total	35	27	18	30	18	18	15	42
doador vivo	13	3	4	7	8	14	2	9
doador falecido	22	24	14	23	10	4	13	33
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								
Número de transplantes pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	62,5	56,7	43,4	49,5	43,5	37,1	32,4	55,8
RIM - total	11,2	8,5	5,6	9,3	5,6	5,5	4,6	12,8
doador vivo	4,2	0,9	1,2	2,2	2,5	4,3	0,6	2,7
doador falecido	7,1	7,5	4,4	7,2	3,1	1,2	4,0	10,1
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

RIO DE JANEIRO

População atual	17.366.189 (8,2%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Rio de Janeiro	6.718.903	Necessidade estimada	1.563	1.042	434	139	139
Extensão territorial (Km²)	43.696,05	Transplantes realizados	580	411	269	36	1

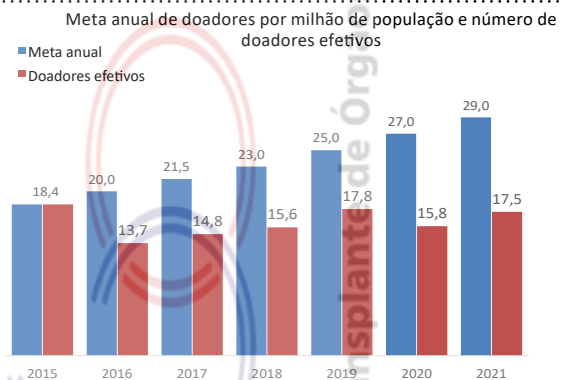
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	131.044	132.659	141.105	136.662	140.504	144.391	Indisponível	Indisponível
Causas externas	14.069	13.295	14.629	14.681	14.717	13.951	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	3.150	3.288	3.610	3.511	3.673	3.933	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	15.989.929	16.461.173	16.550.024	16.635.996	16.718.956	17.159.960	17.264.943	17.366.189

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	507 (7,0%)
Capital do estado	209
Interior	298
Nº de leitos	45.249 (8,7%)
Nº de leitos UTI	8.996 (11,9%)
Hospitais com mais de 80 leitos	196
Hospital de ensino	16
Escolas médicas	62 (14,3%)
Nº serviços de neurologia	45 (8,8%)
Número de CIHDOTs	80
Número de OPOs	4

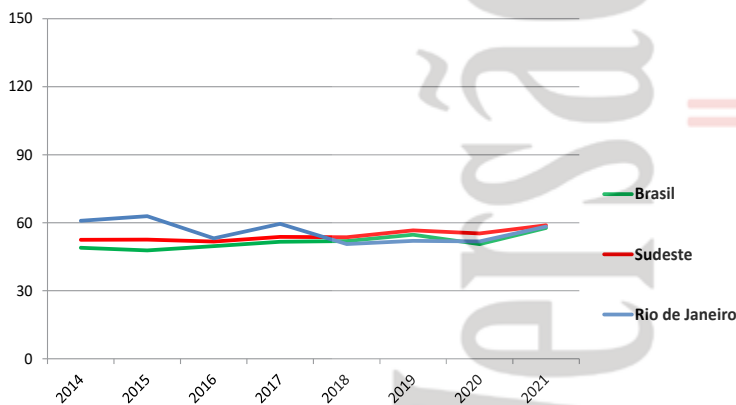
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Alexandre Cauduro
Fone: (21) 2333-7535 / 7543
E-Mail: transplantes@saude.rj.gov.br

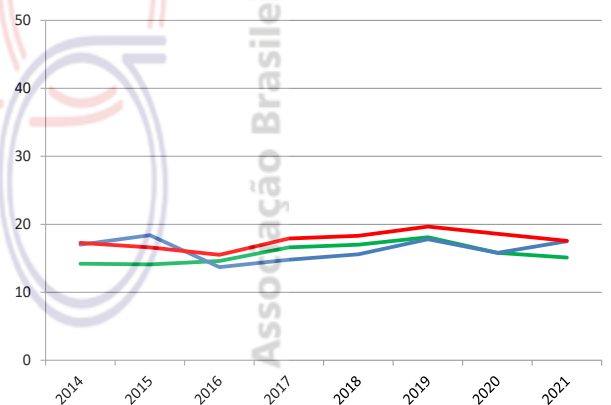


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

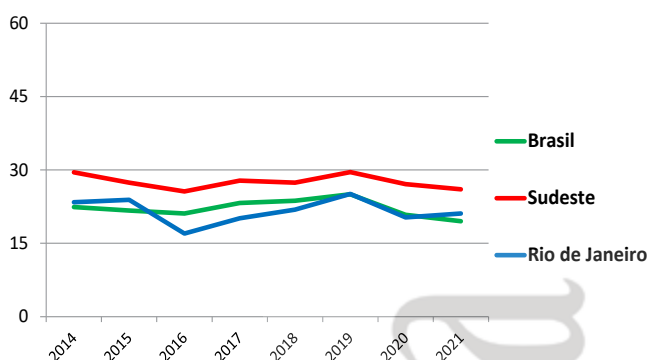


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	272	303	226	246	261	306	272	304
Número de doadores efetivos (pmp)	17,0	18,4	13,7	14,8	15,6	17,8	15,8	17,5
Número de notificações (potenciais doadores)	973	1035	878	990	846	892	894	1012
Número de notificações (pmp)	60,9	62,9	53,1	59,5	50,6	52,0	51,8	58,3
Recusa familiar	216	223	198	234	173	142	131	160
Percentual de recusa das entrevistas	44	42	46	46	49	29	27	29
Parada cardíaca	200	197	170	197	123	138	97	128
Contraindicação médica	189	263	216	266	108	223	323	354
Outros	96	49	68	47	181	83	71	66

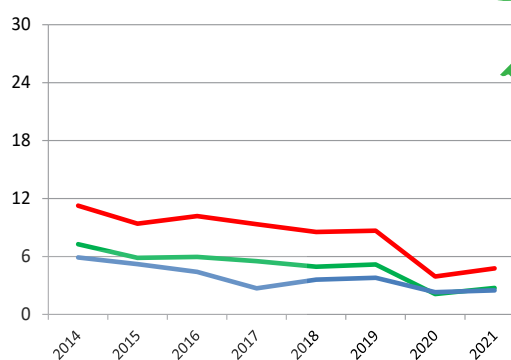
TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS



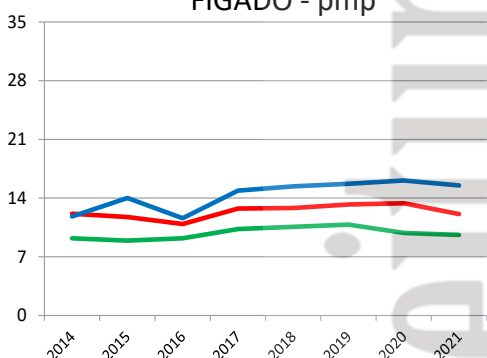
RIM com doador falecido - pmp



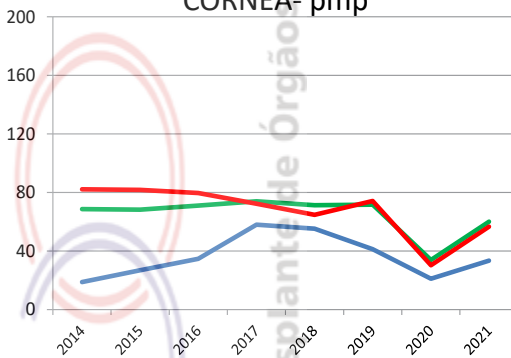
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	91	91	91	91	91	91
RIM	11	11	9	11	13	15	12	17
FÍGADO	6	5	4	7	6	10	8	9
PÂNCREAS	0	0	0	0	1	1	1	1
CORAÇÃO	2	2	2	3	3	3	4	4
PULMÃO								1
MEDULA ÓSSEA	8	9	4	5	4	6	7	7

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	301	443	575	965	923	708	364	580
RIM - total	468	478	354	380	426	496	390	411
doador vivo	94	85	73	45	60	65	39	44
doador falecido	374	393	281	335	366	431	351	397
FÍGADO	188	231	192	248	258	270	278	269
PÂNCREAS	0	0	0	0	1	8	12	12
CORAÇÃO	12	11	9	12	23	23	23	36
PULMÃO								1
MEDULA ÓSSEA	194	172	113	204	206	327	282	215

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	18,8	26,9	34,7	58,0	55,2	41,3	21,1	33,4
RIM - total	29,3	29,0	21,4	22,8	25,5	28,9	22,6	25,4
doador vivo	5,9	5,2	4,4	2,7	3,6	3,8	2,3	2,5
doador falecido	23,4	23,9	17,0	20,1	21,9	25,1	20,3	22,9
FÍGADO	11,8	14,0	11,6	14,9	15,4	15,7	16,1	15,5
PÂNCREAS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,7	0,7
CORAÇÃO	0,8	0,7	0,5	0,7	1,4	1,3	1,3	2,1
PULMÃO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
MEDULA ÓSSEA	12,1	10,4	6,8	12,3	12,3	19,1	16,3	12,4

RIO GRANDE DO NORTE

População atual	3.534.165 (1,7%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Natal	884.122	Necessidade estimada	318	212	88	28	28
Extensão territorial (Km²)	52.796,79	Transplantes realizados	96	17	0	0	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	19.137	20.135	21.882	21.392	21.184	21.734	Indisponível	Indisponível
Causas externas	2.978	2.893	3.165	3.568	3.149	2.579	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	428	531	524	605	563	657	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	3.168.027	3.408.510	3.442.175	3.474.998	3.507.003	3.479.010	3.506.853	3.534.165

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

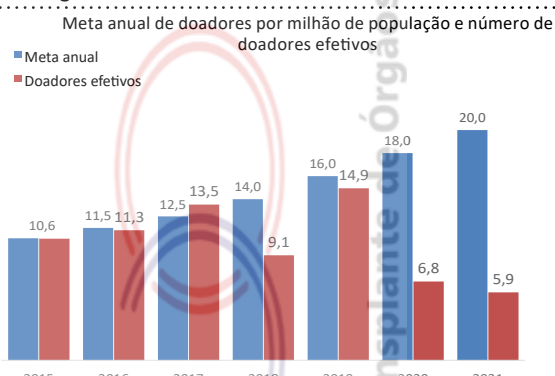
HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	134 (1,9%)
Capital do estado	44
Interior	90
Nº de leitos	8.264 (1,6%)
Nº de leitos UTI	1.217 (1,6%)
Hospitais com mais de 80 leitos	31
Hospital de ensino	3
Escolas médicas	7 (1,6%)
Nº serviços de neurologia	8 (1,6%)
Número de CIHDOTTS	8
Número de OPOs	0

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Rogeria Nôga de Medeiros Nunes

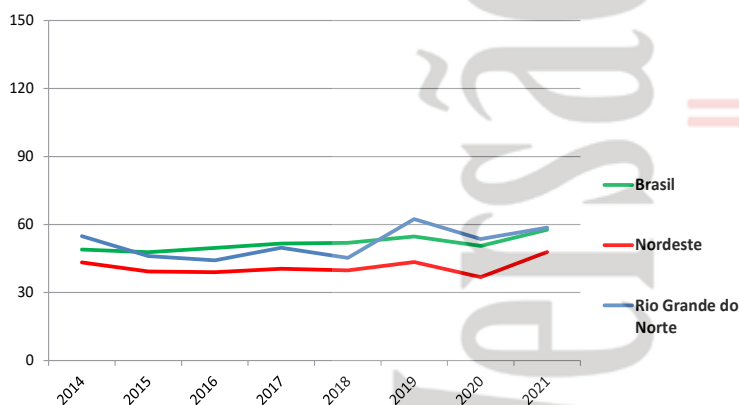
Fone: (84) 3209-5326

E-Mail: cncdo@rn.gov.br

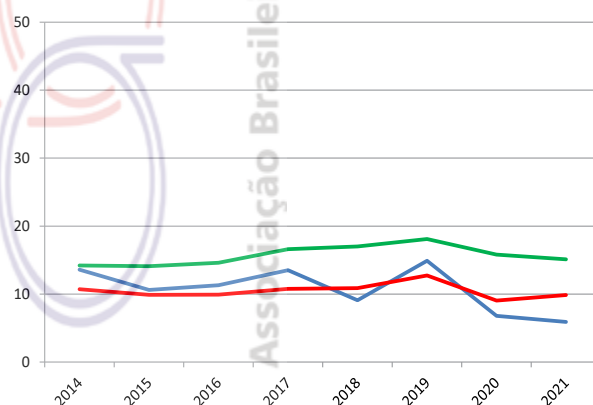


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp



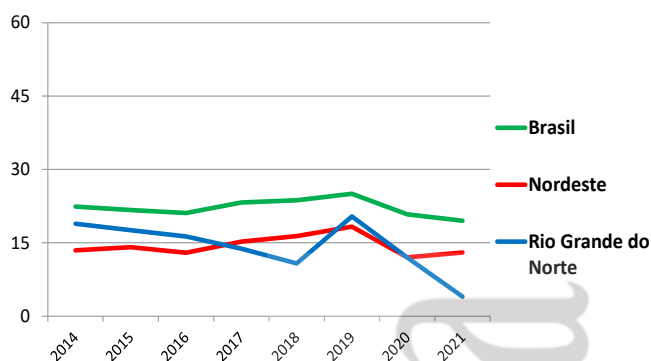
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	43	36	39	47	32	52	24	21
Número de doadores efetivos (pmp)	13,6	10,6	11,3	13,5	9,1	14,9	6,8	5,9
Número de notificações (potenciais doadores)	174	157	152	173	159	217	188	207
Número de notificações (pmp)	54,9	46,1	44,2	49,8	45,3	62,4	53,6	58,6
Recusa familiar	68	53	53	66	70	70	65	74
Percentual de recusa das entrevistas	57	51	52	53	65	57	70	71
Parada cardíaca	7	16	10	7	12	14	11	14
Contraindicação médica	19	24	22	22	22	42	33	43
Outros	37	28	28	31	23	39	55	55

RIO GRANDE DO NORTE

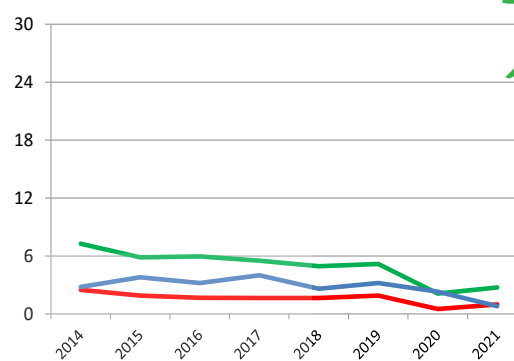
TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS



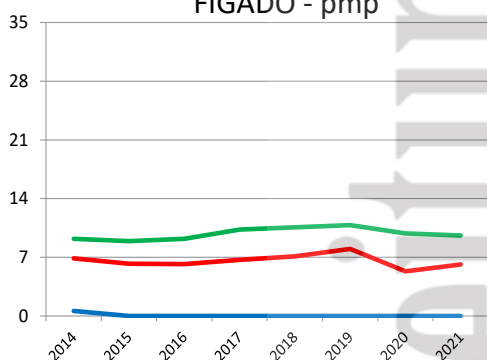
RIM com doador falecido - pmp



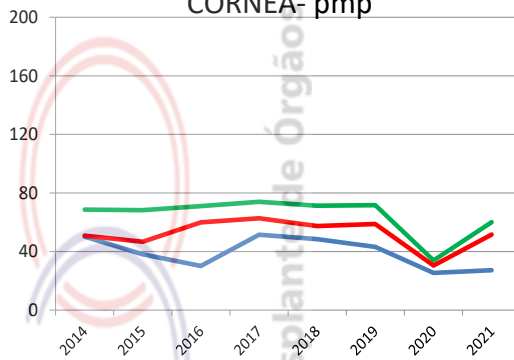
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	2	1	2	2	2	2	2	2
RIM	2	2	2	2	2	3	3	2
FÍGADO	1	0	0	0	0	0	0	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	0	1	1	0	0	1	1	1

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	159	130	104	179	170	150	89	96
RIM - total	69	73	67	62	47	82	50	17
doador vivo	9	13	11	14	9	11	8	3
doador falecido	60	60	56	48	38	71	42	14
FÍGADO (não realiza)	2	0	0	0	0	0	0	0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	0	49	57	0	0	96	97	129

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	50,2	38,1	30,2	51,5	48,5	43,1	25,4	27,2
RIM - total	21,8	21,4	19,5	17,8	13,4	23,6	14,3	4,8
doador vivo	2,8	3,8	3,2	4,0	2,6	3,2	2,3	0,8
doador falecido	18,9	17,6	16,3	13,8	10,8	20,4	12,0	4,0
FÍGADO	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	0,0	14,4	16,6	0,0	0,0	27,6	27,7	36,5

RIO GRANDE DO SUL

População atual	11.422.973 (5,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Porto Alegre	1.483.771	Necessidade estimada	1.028	685	286	91	91
Extensão territorial (Km²)	281.748,54	Transplantes realizados	437	259	128	12	23

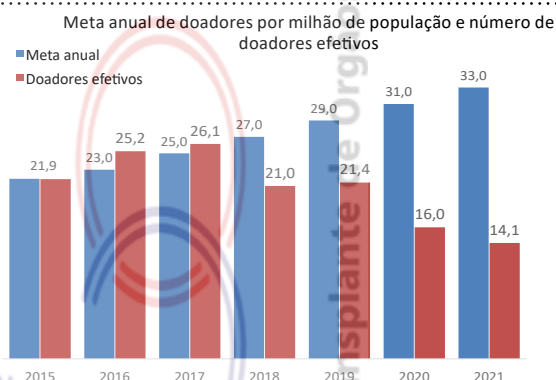
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	82.166	82.327	87.497	86.139	88.473	89.119	Indisponível	Indisponível
Causas externas	7.963	7.842	8.379	8.586	7.973	7.561	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	2.992	3.120	3.584	3.718	4.440	4.554	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	10.693.929	11.207.274	11.247.972	11.286.500	11.322.895	11.329.605	11.377.239	11.422.973

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	329 (4,6%)
Capital do estado	34
Interior	295
Nº de leitos	33.897 (6,5%)
Nº de leitos UTI	4.002 (5,3%)
Hospitais com mais de 80 leitos	127
Hospital de ensino	17
Escolas médicas	26 (6,0%)
Nº serviços de neurologia	30 (5,9%)
Número de CIHDOTTS	41
Número de OPOs	7

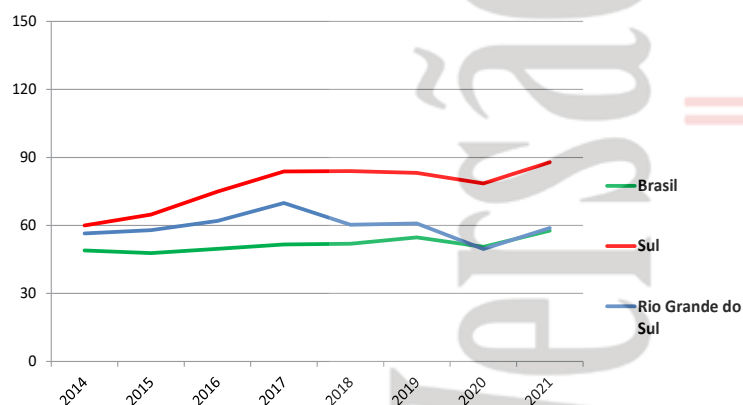
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Sandra Lucia Cocco de Souza
Fone/Fax: (51) 3353-3030
E-Mail: centraldetransplantes@saude.rs.gov.br

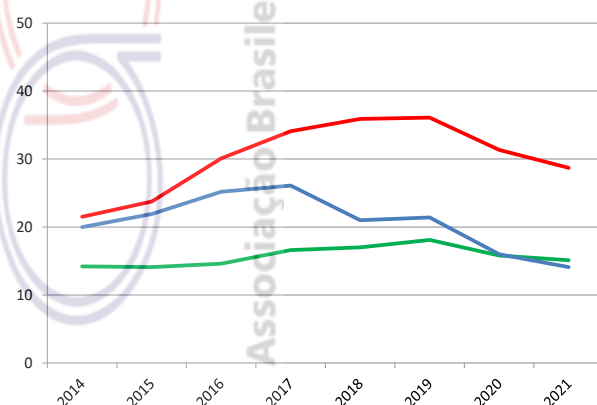


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

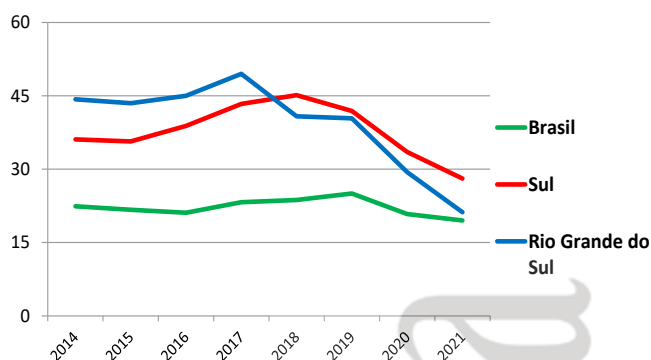


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	214	245	284	295	238	243	182	161
Número de doadores efetivos (pmp)	20,0	21,9	25,2	26,1	21,0	21,4	16,0	14,1
Número de notificações (potenciais doadores)	604	649	697	789	683	690	564	673
Número de notificações (pmp)	56,5	57,9	62,0	69,9	60,3	60,9	49,6	58,9
Recusa familiar	184	182	211	235	195	189	135	164
Percentual de recusa das entrevistas	44	40	40	43	43	41	38	44
Parada cardíaca	114	121	108	97	22	7	9	18
Contraindicação médica	80	91	85	102	131	126	112	206
Outros	12	10	9	60	97	125	126	124

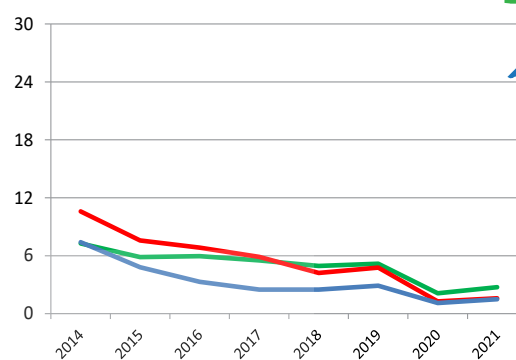
TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS



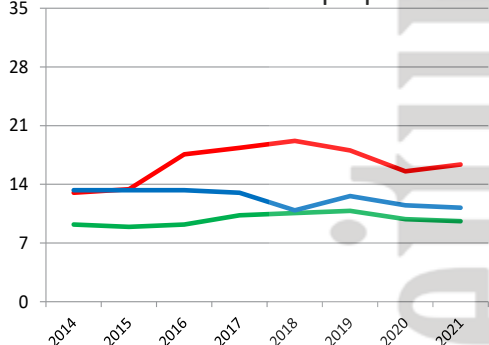
RIM com doador falecido - pmp



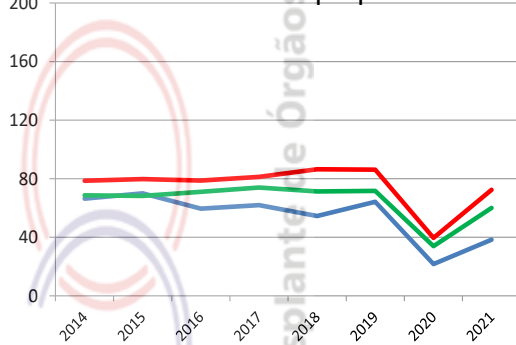
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	13	16	16	16	16	16	16	16
RIM	10	10	10	10	10	9	8	7
FÍGADO	6	6	6	6	6	6	6	6
PÂNCREAS	0	2	2	1	1	0	0	0
CORAÇÃO	3	3	3	3	3	3	3	3
PULMÃO	2	2	2	2	2	2	2	2
MEDULA ÓSSEA	4	6	6	6	6	6	7	7

Número absoluto de transplantes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	710	784	669	699	617	727	247	437
RIM - total	553	541	543	587	490	491	347	259
doador vivo	79	54	37	28	28	33	13	17
doador falecido	474	487	506	559	462	458	334	242
FÍGADO	142	149	150	147	123	143	131	128
PÂNCREAS	0	8	6	1	1	0	0	0
CORAÇÃO	9	17	25	23	25	26	12	12
PULMÃO	22	36	35	52	63	46	23	23
MEDULA ÓSSEA	171	211	204	218	260	270	218	271

Número de transplantes pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	66,4	70,0	59,5	61,9	54,5	64,2	21,7	38,3
RIM - total	51,7	48,3	48,3	52,0	43,3	43,3	30,5	22,7
doador vivo	7,4	4,8	3,3	2,5	2,5	2,9	1,1	1,5
doador falecido	44,3	43,5	45,0	49,5	40,8	40,4	29,4	21,2
FÍGADO	13,3	13,3	13,3	13,0	10,9	12,6	11,5	11,2
PÂNCREAS	0,0	0,7	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
CORAÇÃO	0,8	1,5	2,2	2,0	2,2	2,3	1,1	1,1
PULMÃO	2,1	3,2	3,1	4,6	5,6	4,1	2,0	2,0
MEDULA ÓSSEA	16,0	18,8	18,1	19,3	23,0	23,8	19,2	23,7

RONDÔNIA

População atual	1.796.460 (0,8%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Porto Velho	529.544	Necessidade estimada	162	108	45	14	14
Extensão territorial (Km²)	237.576,17	Transplantes realizados	42	0	0	0	0

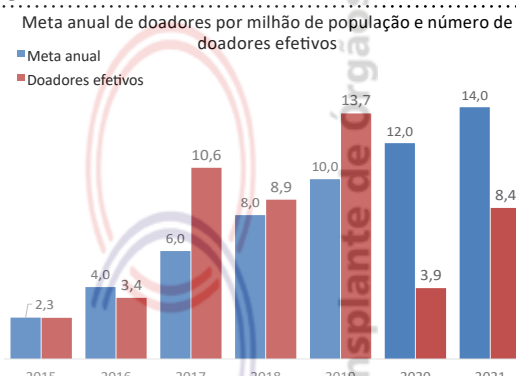
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	7.655	7.853	8.277	8.201	8.151	8.299	Indisponível	Indisponível
Causas externas	1.479	1.512	1.559	1.460	1.267	1.276	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	129	159	157	191	193	205	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	1.562.409	1.748.531	1.768.204	1.787.279	1.805.788	1.757.589	1.777.225	1.796.460

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	103 (1,4%)
Capital do estado	26
Interior	77
Nº de leitos	5.144 (1,0%)
Nº de leitos UTI	721 (1,0%)
Hospitais com mais de 80 leitos	14
Hospital de ensino	
Escolas médicas	9 (2,1%)
Nº serviços de neurologia	6 (1,2%)
Número de CIHDOTs	2
Número de OPOs	1

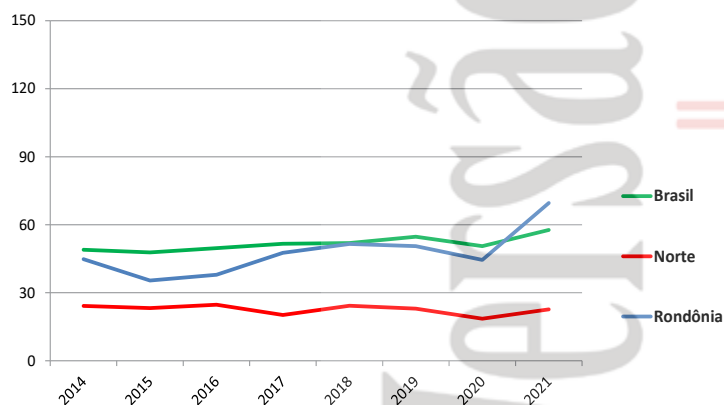
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Rafaela Caroline Brito Garcia
Fone: (69) 3216-5738 / 3216-5747
E-Mail: gcetro@gmail.com

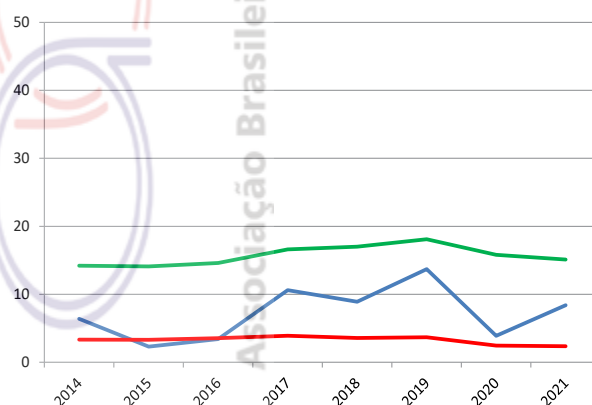


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

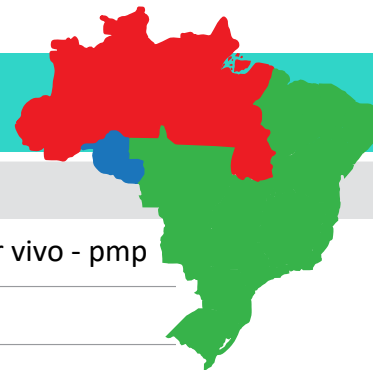
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

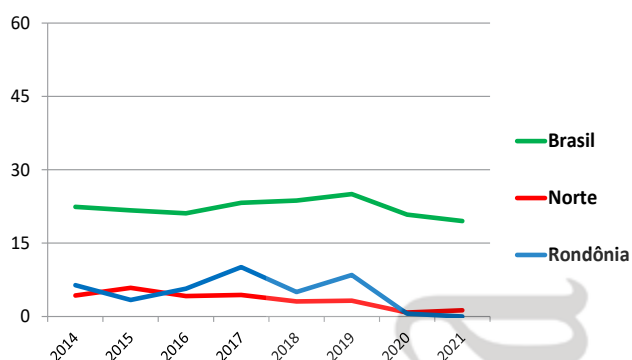


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	10	4	6	19	16	24	7	15
Número de doadores efetivos (pmp)	6,4	2,3	3,4	10,6	8,9	13,7	3,9	8,4
Número de notificações (potenciais doadores)	70	62	67	85	93	89	79	125
Número de notificações (pmp)	44,8	35,4	37,9	47,6	51,5	50,6	44,5	69,6
Recusa familiar	17	20	22	28	29	14	15	25
Percentual de recusa das entrevistas	61	77	76	57	59	30	60	54
Parada cardíaca	0	2	0	1	4	2	0	3
Contraindicação médica	1	0	0	8	20	15	29	42
Outros	42	36	39	29	24	34	28	39

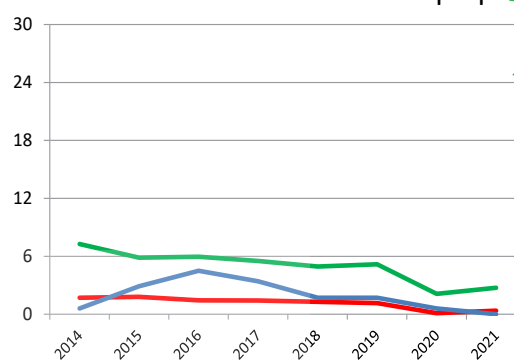


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

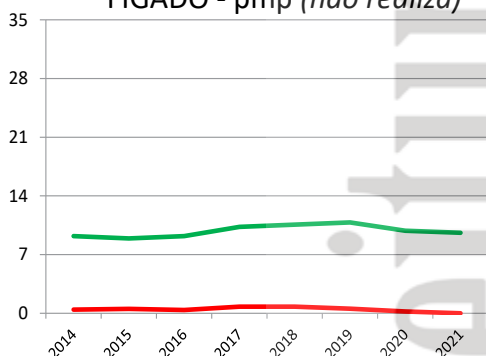
RIM com doador falecido - pmp



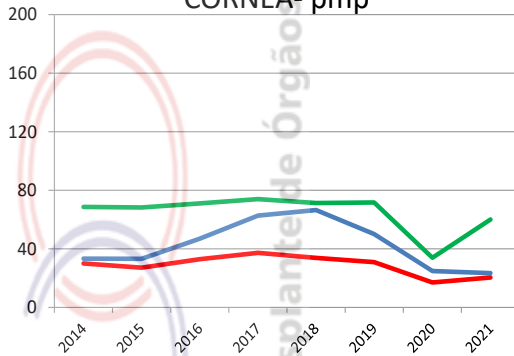
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	1	1	2	2	2	2	2	2
RIM	1	1	1	1	1	1	1	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								
Número absoluto de transplantes	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	52	58	83	112	120	88	44	42
RIM	11	11	18	24	12	18	2	0
doador vivo	1	5	8	6	3	3	1	0
doador falecido	10	6	10	18	9	15	1	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								
Número de transplantes pmp	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	33,3	33,2	46,9	62,7	66,5	50,1	24,8	23,4
RIM	7,0	6,3	10,2	13,4	6,6	10,2	1,1	0,0
doador vivo	0,6	2,9	4,5	3,4	1,7	1,7	0,6	0,0
doador falecido	6,4	3,4	5,7	10,1	5,0	8,5	0,6	0,0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

RORAIMA

População atual	631.181 (0,3%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Boa Vista	399.213	Necessidade estimada	57	38	16	5	5
Extensão territorial (Km²)	224.298,98	Transplantes realizados	0	0	0	0	0

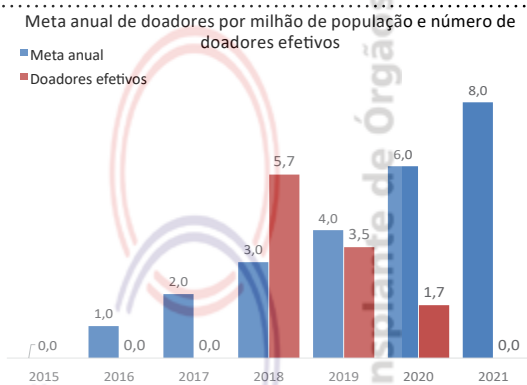
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	1.954	2.069	2.123	2.442	2.742	2.732	Indisponível	Indisponível
Causas externas	435	548	474	603	704	590	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	30	36	40	40	62	77	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	450.479	496.936	505.665	514.229	522.636	576.568	605.761	631.181

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	14 (0,2%)
Capital do estado	8
Interior	6
Nº de leitos	1.431 (0,3%)
Nº de leitos UTI	118 (0,2%)
Hospitais com mais de 80 leitos	6
Hospital de ensino	
Escolas médicas	(0,0%)
Nº serviços de neurologia	2 (0,4%)
Número de CIHDOTTs	1
Número de OPOs	0

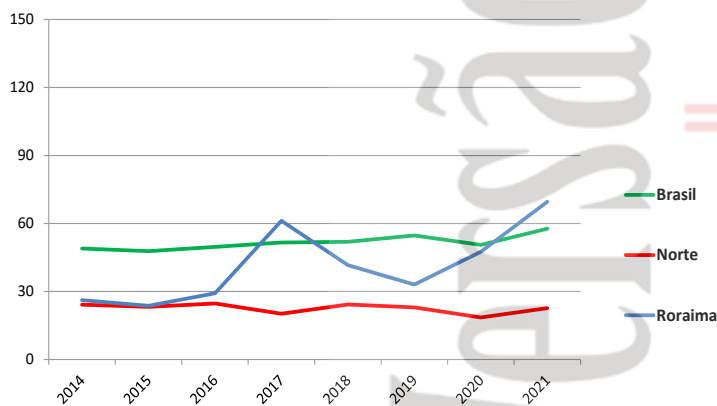
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Douglas Henrique Teixeira
Fone: (95) 3624-4049
E-Mail: transplantesrr@gmail.com

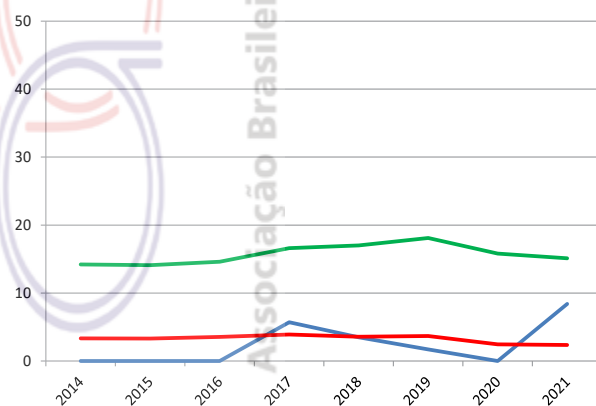


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

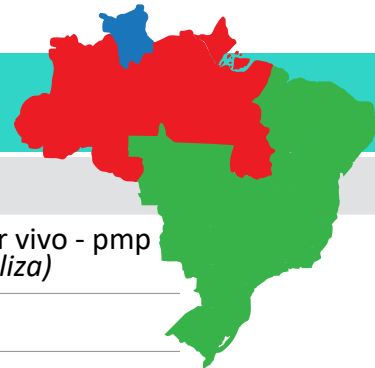
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

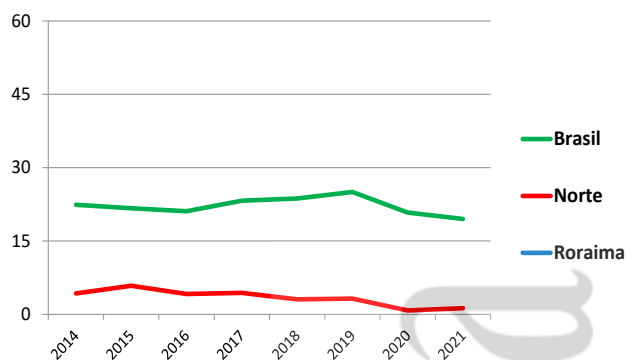


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	0	0	0	3	2	1	0	0
Número de doadores efetivos (pmp)	0,0	0,0	0,0	5,7	3,5	1,7	0,0	0,0
Número de notificações (potenciais doadores)	13	12	15	32	24	20	30	
Número de notificações (pmp)	26,2	23,7	29,2	61,2	41,6	33,1	47,5	
Recusa familiar	0	0	0	8	7	0	3	
Percentual de recusa das entrevistas	0	0	0	73	70	0	75	
Parada cardíaca	0	0	0	9	1	0	0	
Contraindicação médica	0	0	0	5	7	10	13	
Outros	13	12	15	7	7	9	14	

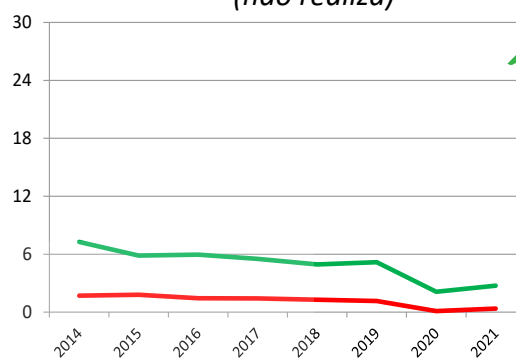


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

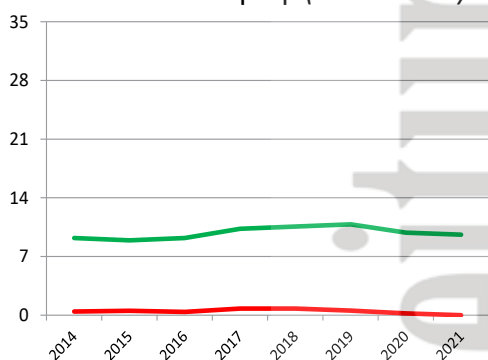
RIM com doador falecido - pmp (não realiza)



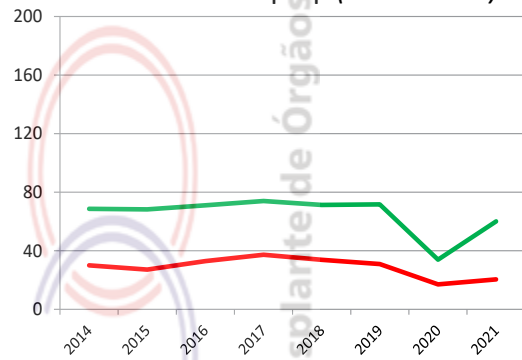
RIM com doador vivo - pmp (não realiza)



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp (não realiza)



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA (não realiza)								
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

SANTA CATARINA

População atual	7.252.502 (3,4%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Florianópolis	500.973	Necessidade estimada	653	435	181	58	58
Extensão territorial (Km²)	95.346,18	Transplantes realizados	517	195	114	4	0

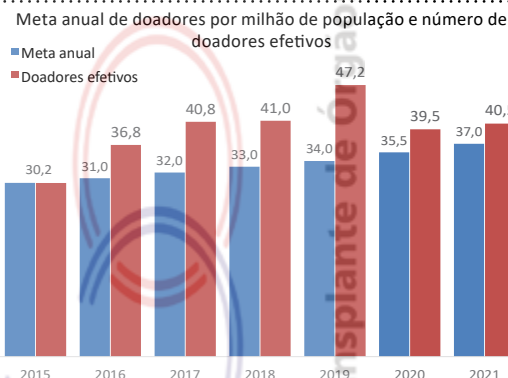
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	37.000	37.768	40.106	39.772	41.246	42.267	Indisponível	Indisponível
Causas externas	4.447	4.264	4.355	4.634	4.286	4.366	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	1.160	1.191	1.403	1.393	1.487	1.519	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	6.248.436	6.727.148	6.819.190	6.910.553	7.001.161	7.075.494	7.164.788	7.252.502

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	271 (3,8%)
Capital do estado	38
Interior	233
Nº de leitos	18.164 (3,5%)
Nº de leitos UTI	2.441 (3,2%)
Hospitais com mais de 80 leitos	74
Hospital de ensino	7
Escolas médicas	17 (3,9%)
Nº serviços de neurologia	26 (5,1%)
Número de CIHDOTs	28
Número de OPOs	0

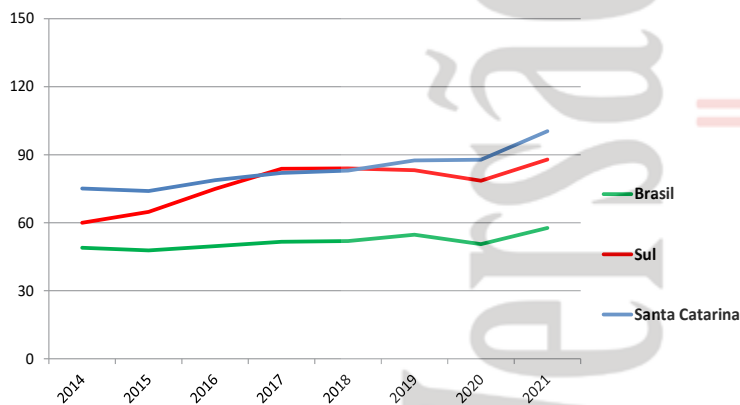
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Joel de Andrade
Fone: (48) 3212-1612 / 3212-1613
E-Mail: getra@saude.sc.gov.br

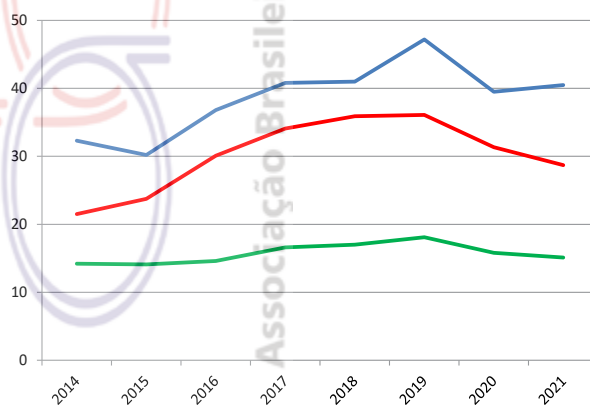


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp

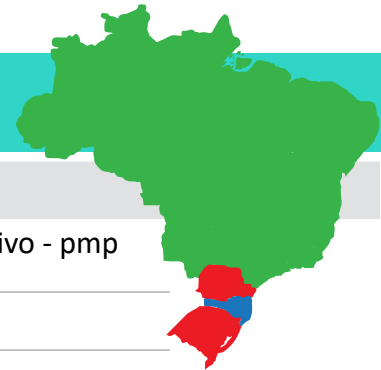


Doadores efetivos - pmp

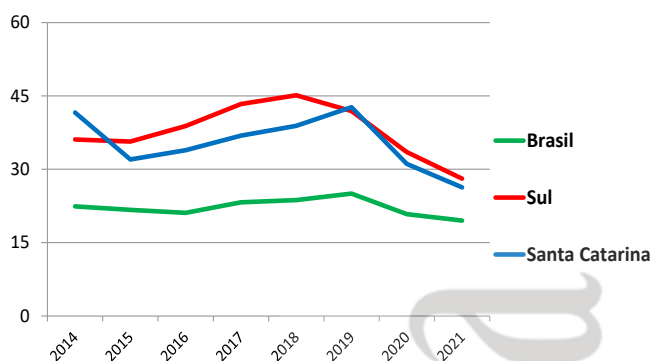


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	202	203	251	282	287	334	283	294
Número de doadores efetivos (pmp)	32,3	30,2	36,8	40,8	41,0	47,2	39,5	40,5
Número de notificações (potenciais doadores)	469	498	537	567	581	619	629	728
Número de notificações (pmp)	75,1	74,0	78,8	82,0	83,0	87,5	87,8	100,4
Recusa familiar	134	150	139	150	150	124	118	140
Percentual de recusa das entrevistas	37	40	37	33	33	26	26	31
Parada cardíaca	58	6	46	14	40	12	41	51
Contraindicação médica	56	72	70	75	84	79	126	176
Outros	19	67	31	46	20	70	62	67

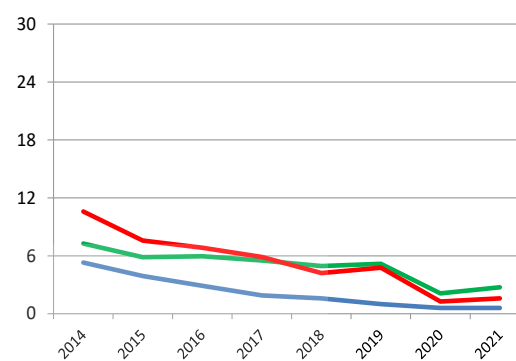
TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS



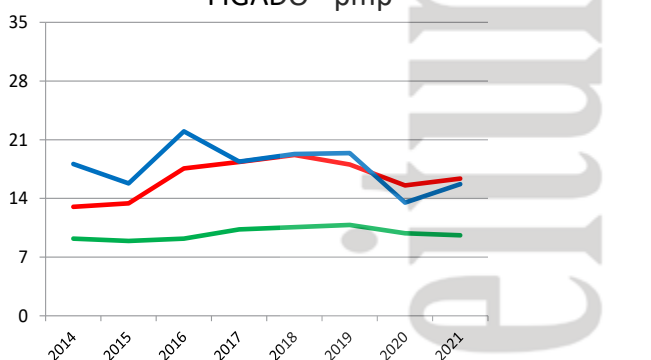
RIM com doador falecido - pmp



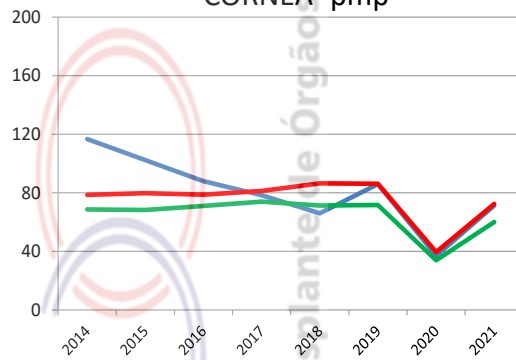
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	23	22	22	22	22	22	22	22
RIM	6	6	5	5	5	7	6	4
FÍGADO	3	3	3	4	4	4	3	3
PÂNCREAS	1	1	1	1	1	1	1	1
CORAÇÃO	1	1	1	1	1	1	1	1
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	1	1	1	1	1	1	1	1

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	729	688	600	542	462	608	265	517
RIM - total	293	241	251	268	283	309	227	195
doador vivo	33	26	20	13	11	7	4	4
doador falecido	260	215	231	255	272	302	223	191
FÍGADO	113	106	150	127	135	137	97	114
PÂNCREAS	7	9	4	12	22	15	4	12
CORAÇÃO	4	2	8	4	8	8	4	4
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	87	80	69	69	89	124	104	97

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	116,7	102,3	88,0	78,4	66,0	85,9	37,0	71,3
RIM - total	46,9	35,8	36,8	38,8	40,4	43,7	31,7	26,9
doador vivo	5,3	3,9	2,9	1,9	1,6	1,0	0,6	0,6
doador falecido	41,6	32,0	33,9	36,9	38,9	42,7	31,1	26,3
FÍGADO	18,1	15,8	22,0	18,4	19,3	19,4	13,5	15,7
PÂNCREAS	1,1	1,3	0,6	1,7	3,1	2,1	0,6	1,7
CORAÇÃO	0,6	0,3	1,2	0,6	1,1	1,1	0,6	0,6
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA	13,9	11,9	10,1	10,0	12,7	17,5	14,5	13,4

SÃO PAULO

População atual	46.289.333 (21,9%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
São Paulo	12.252.023	Necessidade estimada	4.166	2.777	1.157	370	370
Extensão territorial (Km²)	248.209,43	Transplantes realizados	4.980	1.733	643	133	58

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	281.624	288.934	297.702	296.006	299.777	307.641	356.926	Indisponível
Causas externas	25.095	23.144	22.255	21.920	21.801	21.552	22.278	Indisponível
Causas neurológicas	9.195	9.353	9.750	9.965	10.380	11.415	11.251	Indisponível
População (IBGE)	41.262.199	44.035.304	44.396.484	44.749.699	45.094.866	45.538.936	45.919.049	46.289.333

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	1.139 (15,8%)
Capital do estado	252
Interior	887

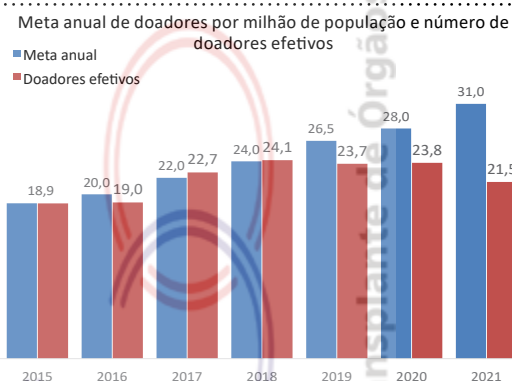
Nº de leitos	113.406 (21,7%)
Nº de leitos UTI	18.818 (24,8%)
Hospitais com mais de 80 leitos	472
Hospital de ensino	46
Escolas médicas	76 (17,5%)
Nº serviços de neurologia	127 (24,9%)
Número de CIHDOTTS	106
Número de OPOs	10

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Francisco de Assis Salomão Monteiro

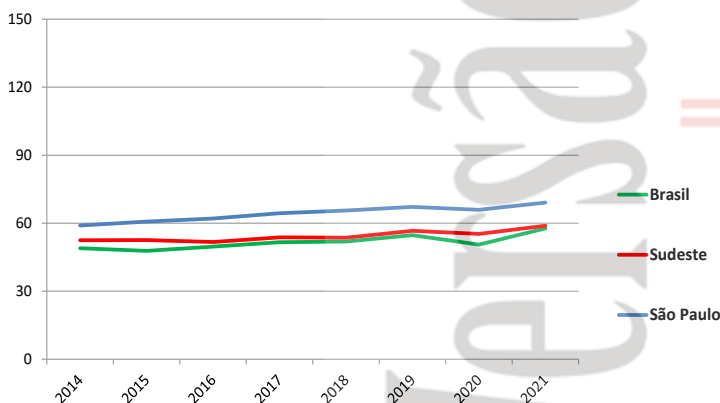
Fone: (11) 3064-1649 / 3088-5094

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

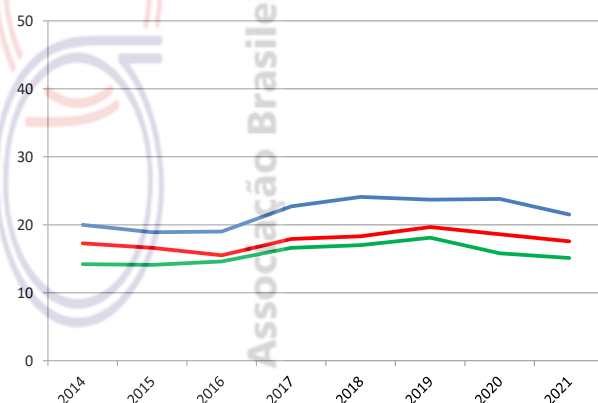


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

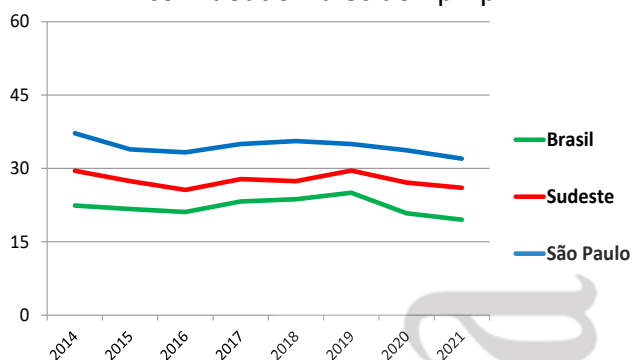


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	824	832	842	1014	1.089	1.080	1.094	995
Número de doadores efetivos (pmp)	20,0	18,9	19,0	22,7	24,1	23,7	23,8	21,5
Número de notificações (potenciais doadores)	2434	2673	2757	2880	2.957	3.060	3.025	3197
Número de notificações (pmp)	59,0	60,7	62,1	64,4	65,6	67,2	65,9	69,1
Recusa familiar	643	685	656	702	689	678	547	591
Percentual de recusa das entrevistas	36	38	37	37	36	37	31	34
Parada cardíaca	401	417	466	464	396	361	360	366
Contraindicação médica	74	75	84	88	77	87	92	127
Outros	492	664	709	612	706	854	932	1,118

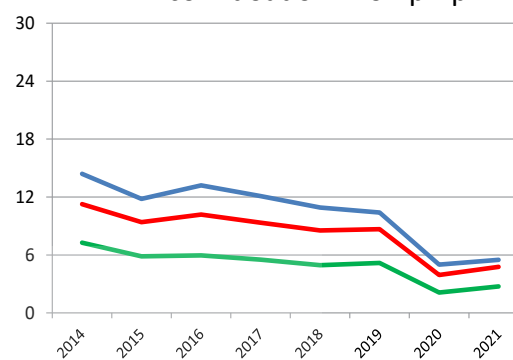
TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS



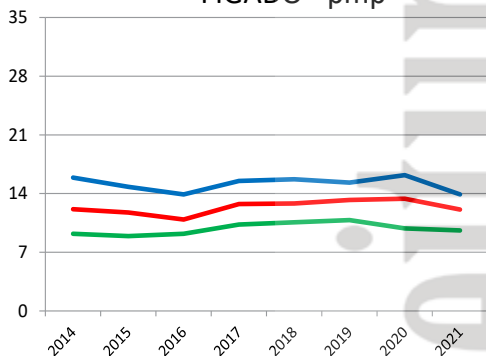
RIM com doador falecido - pmp



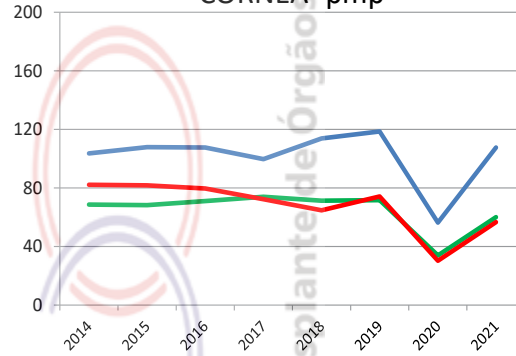
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	183	209	194	194	194	194	194	194
RIM	39	34	35	32	33	35	37	32
FÍGADO	25	23	24	24	26	23	25	21
PÂNCREAS	7	8	9	7	6	6	6	6
CORAÇÃO	12	13	12	12	11	10	11	13
PULMÃO	2	2	3	3	3	3	3	3
MEDULA ÓSSEA	34	31	34	35	43	47	42	50

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	4.273	4.749	4.776	4.462	5.131	5.400	2.587	4.980
RIM - total	2.132	2.012	2.068	2.108	2.097	2.070	1.777	1.733
doador vivo	596	519	588	542	493	475	228	253
doador falecido	1.536	1.493	1.480	1.566	1.604	1.595	1.549	1.480
FÍGADO	657	650	617	692	709	699	743	643
PÂNCREAS	68	55	64	55	81	100	101	109
CORAÇÃO	134	141	126	130	109	118	130	133
PULMÃO	33	33	51	56	55	53	41	58
MEDULA ÓSSEA	1.153	1.242	1.291	1.515	1.556	1.781	1.558	1.755

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	103,6	107,8	107,6	99,7	113,8	118,6	56,3	107,6
RIM - total	51,7	45,7	46,6	47,1	46,5	45,5	38,7	37,4
doador vivo	14,4	11,8	13,2	12,1	10,9	10,4	5,0	5,5
doador falecido	37,2	33,9	33,3	35,0	35,6	35,0	33,7	32,0
FÍGADO	15,9	14,8	13,9	15,5	15,7	15,3	16,2	13,9
PÂNCREAS	1,6	1,2	1,4	1,2	1,8	2,2	2,2	2,4
CORAÇÃO	3,2	3,2	2,8	2,9	2,4	2,6	2,8	2,9
PULMÃO	0,8	0,7	1,1	1,3	1,2	1,2	0,9	1,3
MEDULA ÓSSEA	27,9	28,2	29,1	33,9	34,5	39,1	33,9	37,9

População atual	2.318.822 (1,1%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Aracaju	657.013	Necessidade estimada	209	139	58	19	19
Extensão territorial (Km²)	21.910,35	Transplantes realizados	94	0	0	0	0

Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	12.237	13.772	13.896	13.668	13.323	13.714	Indisponível	Indisponível
Causas externas	2.167	2.434	2.494	2.319	2.127	1.973	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	252	285	312	336	310	361	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	2.068.017	2.219.574	2.242.937	2.265.779	2.288.116	2.278.308	2.298.696	2.318.822

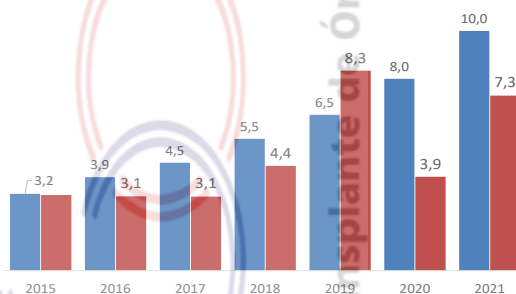
IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	61 (0,8%)
Capital do estado	38
Interior	23
Nº de leitos	3.783 (0,7%)
Nº de leitos UTI	486 (0,6%)
Hospitais com mais de 80 leitos	17
Hospital de ensino	
Escolas médicas	3 (0,7%)
Nº serviços de neurologia	2 (0,4%)
Número de CIHDOTs	10
Número de OPOs	1

Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

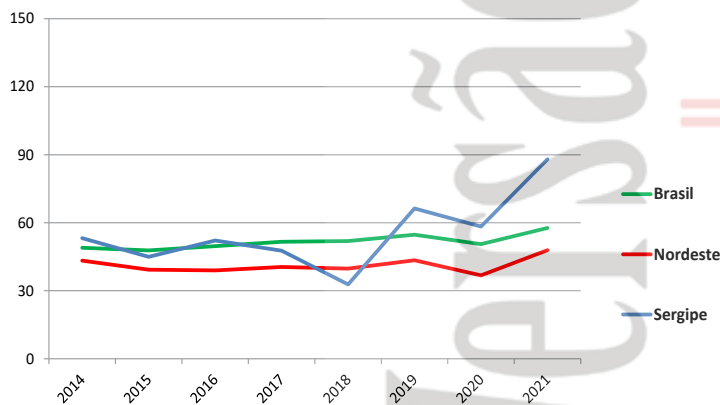
CNCDO: Paula Rocha Barrel Machado
Fone: (79) 3259-2899 / 3216-2870
E-Mail: transplante@saude.se.gov.br

Meta anual de doadores por milhão de população e número de doadores efetivos

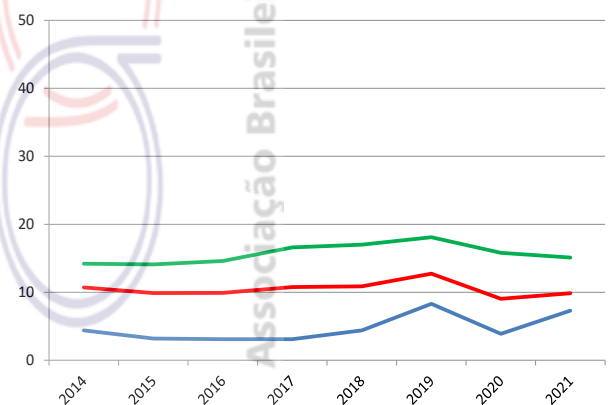


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

Potenciais doadores notificados - pmp



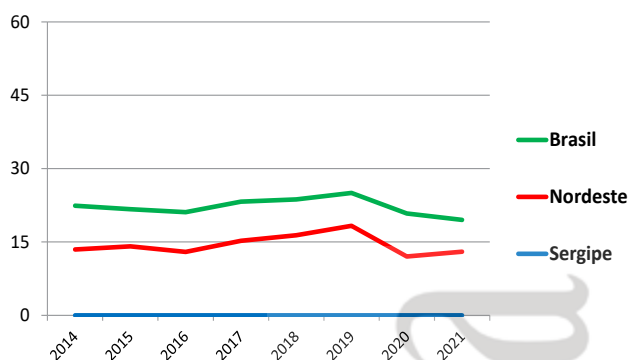
Doadores efetivos - pmp



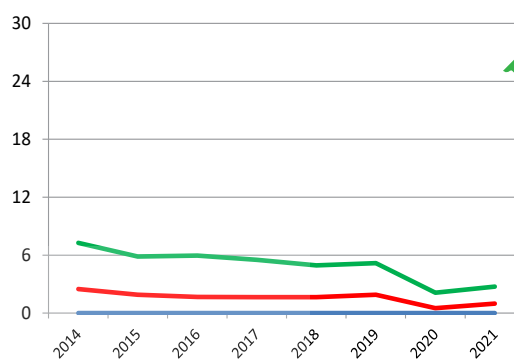
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	9	7	7	7	10	19	9	17
Número de doadores efetivos (pmp)	4,4	3,2	3,1	3,1	4,4	8,3	3,9	7,3
Número de notificações (potenciais doadores)	110	100	117	108	75	151	134	204
Número de notificações (pmp)	53,2	45,0	52,2	47,7	32,8	66,3	58,3	88,0
Recusa familiar	45	30	22	25	23	38	45	60
Percentual de recusa das entrevistas	78	81	65	74	66	61	80	73
Parada cardíaca	2	3	1	0	0	6	2	0
Contraindicação médica	25	26	23	26	9	34	29	34
Outros	29	34	64	50	33	54	49	67

TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

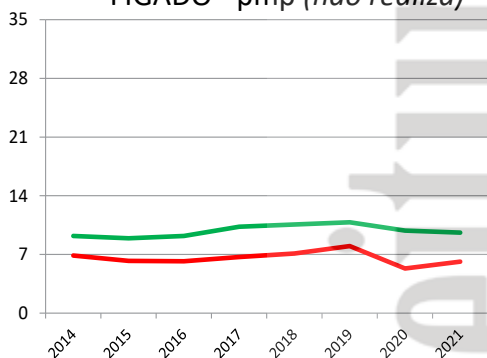
RIM com doador falecido - pmp



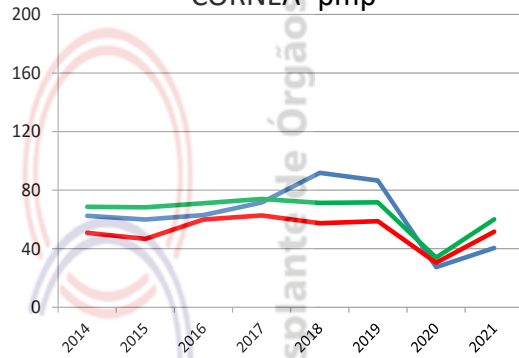
RIM com doador vivo - pmp



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível	Indisponível
RIM	0	0	0	0	0	0	0	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO				1	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	129	133	141	162	210	197	63	94
RIM - total	0	0	0	0	0	0	0	0
doador vivo	0	0	0	0	0	0	0	0
doador falecido	0	0	0	0	0	0	0	0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO				1	0	0	0	0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	62,4	59,9	62,9	71,5	91,8	86,5	27,4	40,5
RIM - total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
doador vivo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
doador falecido	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO				0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

TOCANTINS

População atual	1.590.248 (0,8%)	Necessidade anual estimada e nº de transplantes	Córnea	Rim	Fígado	Coração	Pulmão
Palmas	299.127	Necessidade estimada	143	95	40	13	13
Extensão territorial (Km²)	277.620,91	Transplantes realizados	20	0	0	0	0

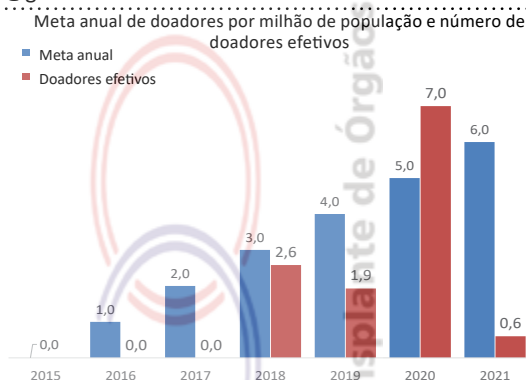
Número de Óbitos por ano	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Todas as causas	7.127	7.375	7.500	8.047	7.746	7.982	Indisponível	Indisponível
Causas externas	1.319	1.404	1.547	1.596	1.465	1.386	Indisponível	Indisponível
Causas neurológicas	154	168	142	158	150	217	Indisponível	Indisponível
População (IBGE)	1.383.445	1.496.880	1.515.126	1.532.902	1.550.194	1.555.229	1.572.866	1.590.248

IBGE* - a partir do ano de 2015, o RBT passou a utilizar a estimativa da população. (antes era utilizado o CENSO)

HOSPITAIS	% Brasil
Nº Total	73 (1,0%)
Capital do estado	20
Interior	53
Nº de leitos	3.888 (0,7%)
Nº de leitos UTI	527 (0,7%)
Hospitais com mais de 80 leitos	14
Hospital de ensino	
Escolas médicas	5 (1,1%)
Nº serviços de neurologia	3 (0,6%)
Número de CIHDOTs	
Número de OPOs	0

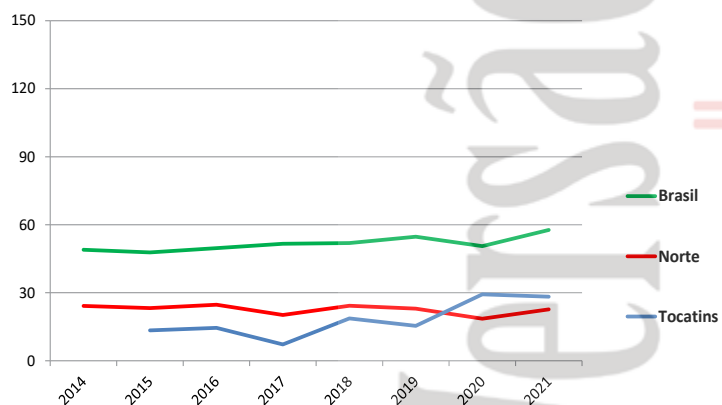
Fonte: <http://cnes.datasus.gov.br> 18/01/2021

CNCDO: Suziane Aguiar Crateús Vilela
Fone: (63) 99206 – 7058
E-Mail: cncdoto@gmail.com

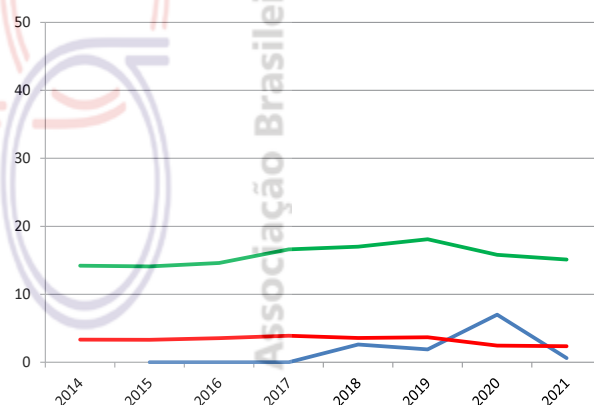


DOAÇÃO DE ÓRGÃOS

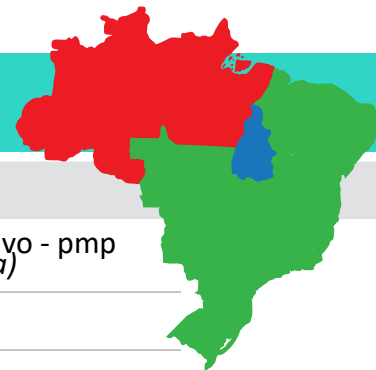
Potenciais doadores notificados - pmp



Doadores efetivos - pmp

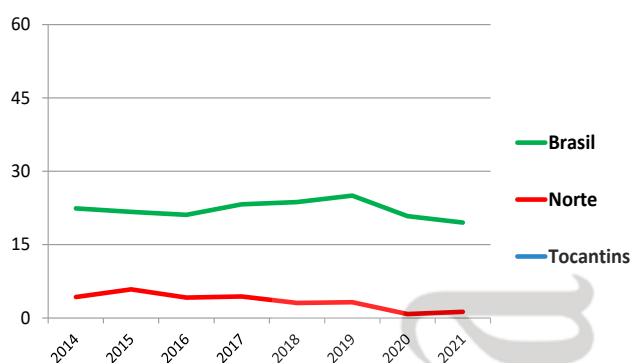


	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Número de doadores efetivos	0	0	0	4	3	11	1	
Número de doadores efetivos (pmp)	0,0	0,0	0,0	2,6	1,9	7,0	0,6	
Número de notificações (potenciais doadores)	20	22	11	29	24	46	45	
Número de notificações (pmp)	13,4	14,5	7,2	18,7	15,4	29,3	28,3	
Recusa familiar	1	3	0	7	6	16	14	
Percentual de recusa das entrevistas	100	75	0	64	67	57	93	
Parada cardíaca	0	0	0	0	0	0	0	
Contraindicação médica	13	1	0	7	4	6	15	
Outros	6	18	11	11	11	5	15	

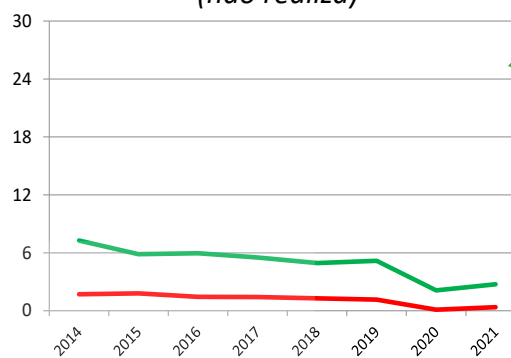


TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS

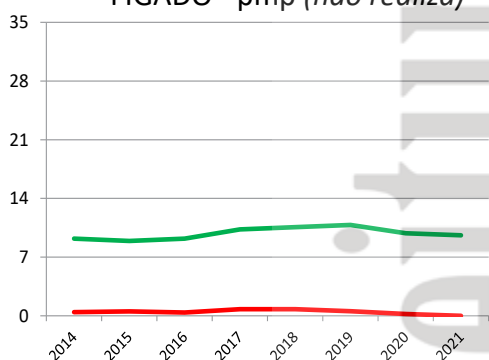
RIM com doador falecido - pmp (não realiza)



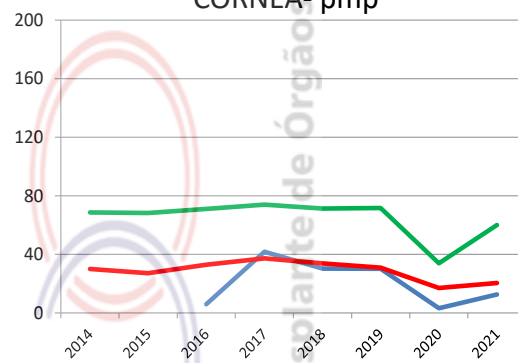
RIM com doador vivo - pmp (não realiza)



FÍGADO - pmp (não realiza)



CÓRNEA- pmp



Número de equipes que realizaram transplantes durante o ano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA	0	0	2	4	4	4	4	4
RIM (não realiza)								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número absoluto de transplantes

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA			9	64	47	47	5	20
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Número de transplantes pmp

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CÓRNEA			5,9	41,8	30,3	30,2	3,2	12,6
RIM (não realiza)								
doador vivo								
doador falecido								
FÍGADO (não realiza)								
PÂNCREAS (não realiza)								
CORAÇÃO (não realiza)								
PULMÃO (não realiza)								
MEDULA ÓSSEA (não realiza)								

Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes

Sistema Nacional de Transplantes (SNT)

Arlene Terezinha Cagol Garcia Badoch

Fone: (61) 3315-9212

e-mail: snt@saude.gov.br

Central Nacional de Transplantes (CNT)

Patrícia Freire

Fone: (61) 3315-6299 / 6294

e-mail: centralnacional@saude.gov.br

Acre

Regiane Clélia Ferrari

Fone/Fax: (68) 3227-6399 / (68) 99985-2061

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

OPO Acre

Rosely Barreiros Matheus da Cruz

Fone: (68) 3223-3080

E-mail: opoacre@gmail.com

Alagoas

Hospital Geral do Estado

Daniela Barbosa Ramos

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

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

OPO HGE

Drº Osvaldo Brandão Vilela

Fone: (82) 3315-7440

E-mail: opoalagoas@gmail.com

Amapá

Michele dos Santos Pereira

Fone: (96) 99185-4177

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

Amazonas

Fundação Hospital Adriano Jorge – bloco B

Fone/ Fax: (92) 3664-2616

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

OPO AM

Helen Cristine Albuquerque Figueiredo

Fone: (92) 3249-9410

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

Bahia

Coordenação Estadual de Transplantes

Rita de Cassia Martins Pinto Pedrosa

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

Central de Notificação Captação e Doação de órgãos – CNCDO

América Carolina Melo Sodré

Fone: (71) 3356-6776 / 3117-0130 / 99956-0527

E-Mail: transplantes.ba@gmail.com

OPO-HGE

Nair Lima Neves

Fone: (71) 3117-5838

E-Mail: gadhgebahia@hotmail.com

OPO HOSPITAL GERAL ERNESTO SIMÕES FILHO

Isilda Queiroz

Fone: (71) 3117-1730 / (71) 3117-1785

OPO EXTREMO SUL

Raphael dos Santos Matos

Fone: (73) 3112-2867

E-Mail: gadextremosul@gmail.com

OPO-FEIRA DE SANTANA

Ilena Graziela Mota da Silva

Fone: (75) 3602-3300 / (75) 3602-3333

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

OPO SUL (Ilheus/ITABUNA)

Silvana Batista Santos

Fone: (73) 3214-1600 / (73) 2102-5107

OPO-VITÓRIA DA CONQUISTA

Dra Edney Matos

Fone: (77) 3427-4584

Ceará

Dra. Eliana Régia Barbosa de Almeida

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

E-Mail: cetcecoordenacao@gmail.com

OPO – IJF

Aline Alves Braga Solon

Fone: (85) 3255.5155

OPO – HGF

Marcia Maria Vitorino Sampaio Passos

Fone: (85) 3265-6276

OPO – SOBRAL

Cristiano Araújo Costa

Fone: (88) 3112-0418 / 0400

OPO – CARIRI

Gustavo Martins dos Santos

Fone: (88) 3566-3614

Distrito Federal

Joseane Gomes Fernandes Vasconcelos

Fone: (61) 3315-1664

E-Mail: centraldetransplantedf@gmail.com

OPO DF

Viviane Marçal da Silva

Fone: (61) 3315-1677

E-mail: opodistritofederal@gmail.com

Espírito Santo

Maria dos Santos Machado

Fone: (27) 3347-5624

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

Goiás

Katiuscia Christiane Freitas

Fone/Fax: (62) 3201-6720 / 3201-6721 / 3201-6722

E-mail: transplantesgo@saude.gov.br

OPO – HUGOL

Nathalia Carolyne Correia Mendonça

Fone: 62 98111-4881/ 62 3270-6809

E-mail: opohugol@gmail.com

OPO -HUGO

Nathalia Carolyne Correia Mendonça

Fone: (62) 99614-7990/ (62) 3201-4392

E-mail: opohugogoias@gmail.com

OPO – HUANA

Nathalia Carolyne Correia Mendonça

Fone: (62) 98111-3904

E-mail: opohuana@gmail.com

Maranhão

Dra. Maria Inês Gomes de Oliveira

Tel: (98) 3268-6960/98424-6434

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

Mato Grosso

Daniely Beatrice Ribeiro do Lago

Fone: (65) 3317-3215

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

Mato Grosso do Sul

Claire Carmem Miozzo

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

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

OPO Santa Casa de Campo Grande – MS

Patricia Berg Pereira Leal

Fone: (67) 3322 4314

E-Mail: opo@santacasacg.org.br

Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes

Minas Gerais

Omar Lopes Cançado Jr.

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

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

CNCDO Metropolitano – Belo Horizonte

Silvia Zenóbio Nascimento

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

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

CNCDO Leste – Governador Valadares

Rua Teófilo Otoni, 361 – Centro

Fone: (33) 3271-1909 / 99954-1569 (plantão)

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

CNCDO Oeste – Uberlândia

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

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

CNCDO Sul – Pouso Alegre

José Renato Melo

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

Cel: (35) 9948-0610

E-Mail: cncdosul@yahoo.com.br

CNCDO Norte/Nordeste – Montes Claros

Noasses Neiva Diamantino

Fone: (38) 3213-3676

E-Mail: cncdonone@ig.com.br

CNCDO Zona da Mata – Juiz de Fora

Dr. Joseph Fredric Whitaker

Fone: (32) 3229-2392

E-Mail: mgtxjf@hotmail.com

Pará

Dra. Maria Irecê Miranda Carvalho

Fone/Fax: (91) 3244-9692 / 3223-8168

E-Mail: cncdo.transplantes@gmail.com

OPO – Tapajós

Antônio Carlos Alves da Silva

CEP: 68025-000

Fone: (93) 2101-0700 – Ramal 718

Paraíba

Instituto de Previdência de Estado da Paraíba

Luiz Gustavo César de Barros Correia

Rua: Orestes Lisboa, s/n – Conjunto Pedro Gondim – Sala 10 – 1º andar

João Pessoa/PB – CEP 58.031-090.

Fone/Fax: (83) 3244-6192 / 3225-6409 / 98845-3516

E-Mail: transplante@gmail.com

Paraná

Dra. Arlene Terezinha Cagol Garcia Badoch

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

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

OPO Curitiba

Edi Gláucia Repula

Fone: (41) 3304-1922/3304-1926

E-mail: opocuritiba@sesa.pr.gov.br

OPO – Cascavel

Patrícia dos Santos Duarte

Fone: (45) 3321-5505

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

OPO – Londrina

Emanuelle Fiorio Zocoler

Fone: (43) 3379-6078/3379-6092

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

OPO – Maringá

Gislaine Fusco Duarte

Fone/Fax: (44) 3261-6250

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

Pernambuco

Noemy Gomes

Fone: (81) 3181-6207 / 6206

E-Mail: transplantesp@saude.gov.br

Instituto de Medicina Integral de Pernambuco – IMIP

Petrus Moura de Andrade Lima

Fone: (81) 2122-4110 / 8652-9134

Real Hospital Português De Beneficência Em Pernambuco

André Bezerra Pereira do Rêgo

Fone: (81) 3416-1878 / 99976-0147

Casa de Saúde Santa Efigênia

Albiégio Carlos Tavares

Fone: (81) 99927-6594

Hospital Dom Malam

Tatiana Cerqueira da Cunha Cavalcanti

Fone: (87) 3202-7000 / 98835-2136

Piauí

Dra. Maria de Lourdes de Freitas Veras

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

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

OPO HGV-PI

Ricardo Cronemberger Mangueira

Fone: (86) 3221-8109 / 99929-3397

E-mail: opo.hgv@hotmail.com

Rio de Janeiro

Alexandre Cauduro

Fone: (21) 2333-7550

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

OPO RJ – OPO SUL

Onofre Barros

Fone: (21) 9602-7700 / 7575

onofrebarros@yahoo.com.br

OPO RJ – OPO NORTE

Graziela Denardin Lückemeyer

Fone: (21) 2238-0981 / (21) 2571-6242

E-mail: opo.hsfa@alsf.org.br

OPO RJ – OPO ITAPERUNA

Agostinho Boechat Neto

Fone: (22) 3824-9200 – Ramal 9334

E-mail: opo@hjsa.com.br

OPO RJ – OPO BARRA MANSA

Gilvando Dias de Sousa Filho

Fone: (24) 3325-8300 Ramal 8418

E-mail: opo.barramansa@scbm.org.br

Rio Grande do Norte

Rogéria Nôga de Medeiros Nunes

Fone: (84) 3232-7620 / 98839-8452

E-Mail: cncdo@rn.gov.br

OPO do RN

Suzelle Freitas de Moura Oliveiras

Fone: (84) 3232-7545

oponatal@gmail.com

Rio Grande do Sul

Sandra Lucia Cocco de Souza

Fone/Fax: (51) 3353-3030

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

OPO I ISCMPA

Dra. Fernanda Bonow

Fone/Fax: (51) 3213-7320 / 3214-8459

E-Mail: OPO1@santacasa.tche.br

OPO II PUC

Dra. Luciana Maria Caccavo Miguel

Fone/Fax: (51) 3320-3261

E-Mail: opo2@pucrs.br

Relação das Coordenações Nacionais e Estaduais de Transplantes

OPO III POMPÉIA
Dr. Thiago Passarin
Fone/Fax: (54) 3220-8023 / 98422-9491
E-Mail: opo3@pompeia.org.br

OPO IV SÃO VICENTE PAULO
Dr. Cassiano Crusius
Fone/Fax: (54) 3316-4000 / (54) 3316-8374
E-Mail: opo4@hsvp.com.br

OPO V STA CASA RIO GRANDE
Dra. Alessandra Dziekaniak
Fone/Fax: (53) 3233-7100 / (53) 3233-7188
E-Mail: opo@santacasarg.com.br

OPO VI BRUNO BORN
Dr. Nelson Barbosa Franco Neto
Fone/Fax: (51) 3714-7500
E-Mail: opo6@hbb.com.br

OPO VII / CENTRAL DE PERFUSÃO HIPOTÉRMICA
INSTITUTO CARDIOLOGIA
Fone: (51) 3230-3684 / 98585-0934
E-Mail: opocirurgica@gmail.com

Rondônia
Rafaela Caroline Brito Garcia
Fone: (69) 3216-5738 / 3216-5747
E-Mail: gcetro@gmail.com

Roraima
Dr. Douglas Henrique Teixeira
Fone: (95) 3624-4049
E-Mail: transplantessrr@gmail.com

Santa Catarina
Dr. Joel de Andrade
Fone: (48) 3664-7290 / 3664-7298 / 0800-6437474
E-Mail: getra@saude.sc.gov.br

Sergipe
Paula Rocha Barrel Machado
Fone: (79) 3259-2899 / 3216-2870
E-Mail: transplante@saude.se.gov.br

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

São Paulo
Sistema Estadual de Transplantes
Francisco de Assis Salomão Monteiro
Fone: (11) 3224-6373/6374/6379/6380
E-Mail: ctrans@saude.sp.gov.br / cncdosp-plantao@saude.sp.gov.br

OPO / HC – Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP
Dr. Leonardo Borges de Barros e Silva
Fone/Fax: (11) 2661-8004 / 2661-6543
E-Mail: spot.ichc@hc.fm.usp.br

OPO / Santa Casa de São Paulo
Dr. Francisco Tomaz Meneses de Oliveira
Irmandade da Santa Casa de São Paulo
Rua Dr. Cesário Mota Júnior, 112 – Santa Cecília
São Paulo – SP CEP: 01221-020
Fone: (11) 2176-7185/7391/5185
E-Mail: opo@santacasasp.org.br

OPO / Dante Pazzanese
Dr. Reginaldo Carlos Boni
Fone: (11) 5085-6015
E-Mail: opo@idpc.org.br

OPO – EPM – Hospital São Paulo da Escola Paulista de Medicina da UNIFESP
Suelen B. Stopa Martins
Fone/Fax: (11) 5572-8749 / 5081-2183
E-Mail: opoepm@hrim.com.br

Central de Transplantes Regional
Fone/Fax: (16) 3607-4262/4261
E-mail: centralregional@saude.sp.gov.br

OPO / Hospital das Clínicas da UNICAMP
Dr. Luis Antonio Costa Sardinha
Fone: (19) 3521-8000
E-Mail: captacao@hc.unicamp.br

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

OPO – Hospital das Clínicas de Botucatu
Dr. Laércio Martins de Stefano
Fone: (14) 3811-6386 / 3813-3344
E-Mail: opobotucatu@hcfmb.unesp.br

OPO – Santa Casa de Itu
Dr. Jorge Luiz Arcêncio
Fone: (11)4013-8013 / 99489-5060
E-Mail: ituopo@gmail.com

OPO – Hospital das Clínicas de Ribeirão Preto
Dr. Jeová Nina Rocha
Fone: (16) 3602-2777
E-Mail: oporibeirao@yahoo.com.br

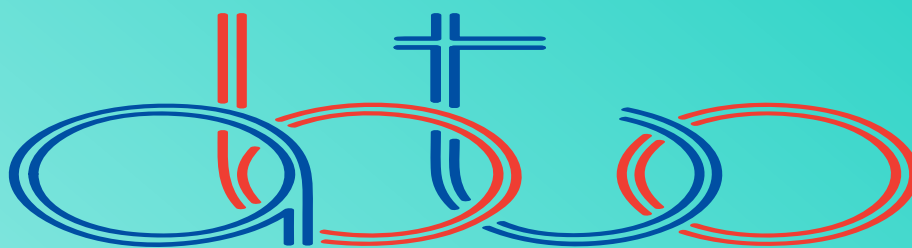
OPO – Hospital das Clínicas de Marília
Dr. Renato Augusto Tambelli
Fone: (14) 3402-1748 / 1744 R: 1005
E-Mail: spotmarilia@famema.br

Tocantins
Suziane Aguiar Crateús Vilela
Fone: (63) 99206 – 7058
E-mail: cncdoto@gmail.com

Cronograma de envio de dados 2022

Acesse : www.abto.org.br/rbt e atualize periodicamente seus dados, conforme cronograma para coleta de dados do Registro Brasileiro de Transplante, em 2022

Data Limite	Período
10/02/2022	Janeiro
10/03/2022	Fevereiro
11/04/2022	Março
30/04/2022	Publicação do RBT 1º trimestre de 2022
10/05/2022	Abril
13/06/2022	Maio
11/07/2022	Junho
29/07/2022	Publicação do RBT 1º semestre de 2022
10/08/2022	Julho
09/09/2022	Agosto
10/10/2022	Setembro
31/10/2022	Publicação do RBT 3º trimestre de 2022
10/11/2022	Outubro
09/12/2022	Novembro
10/01/2023	Dezembro
27/02/2023	Publicação do RBT 2022 anual



Associação Brasileira de Transplante de Órgãos

Associação Brasileira de Transplante de Órgãos
Av. Paulista, 2001 - 17º andar - cj. 1704 / 1707
São Paulo - SP
CEP 01311-030
Fone 11 3145-0000
E-mail: abto@abto.org.br

www.abto.org.br