



Sistema Estadual de Transplantes do Paraná

COMPARATIVO DOS DADOS DE DOAÇÃO E TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS E TECIDOS

2011 -2021

DEZEMBRO



Breve histórico

CET/PR

A **Central Estadual de Transplante do Paraná** – CET/PR, sediada em Curitiba/PR foi inaugurada em 13/12/1995, com a função de organizar, coordenar, regular e fiscalizar o sistema de transplantes estadual, e conta com o apoio das centrais regionais de transplantes, em Cascavel, Londrina e Maringá.

OPO'S

Também foram instituídas as **Organizações de Procura de Órgãos** (OPOs), situadas em Cascavel, Curitiba, Maringá e Londrina, as quais prestam apoio às instituições da rede de doação e transplante de órgãos, em substituição às centrais regionais de transplantes.

SET/PR

Após a publicação da Portaria GM/MS 2600/2009, que aprovou o Regulamento Técnico do Sistema Nacional de Transplantes - SNT, foi criado o **Sistema Estadual de Transplantes do Paraná** (SET/PR). A partir deste marco histórico, a gestão de todo o Sistema ficou a cargo da CET/PR que passou a planejar e executar políticas públicas que visam aprimorar o processo doação/transplante.



NOTIFICAÇÕES E DOAÇÕES POR MORTE ENCEFÁLICA

Doações efetivas por milhão de população (pmp)

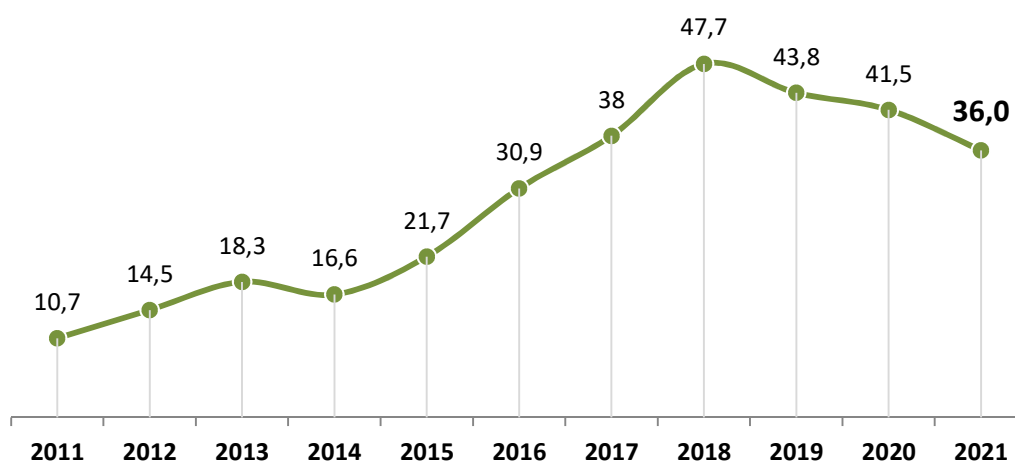
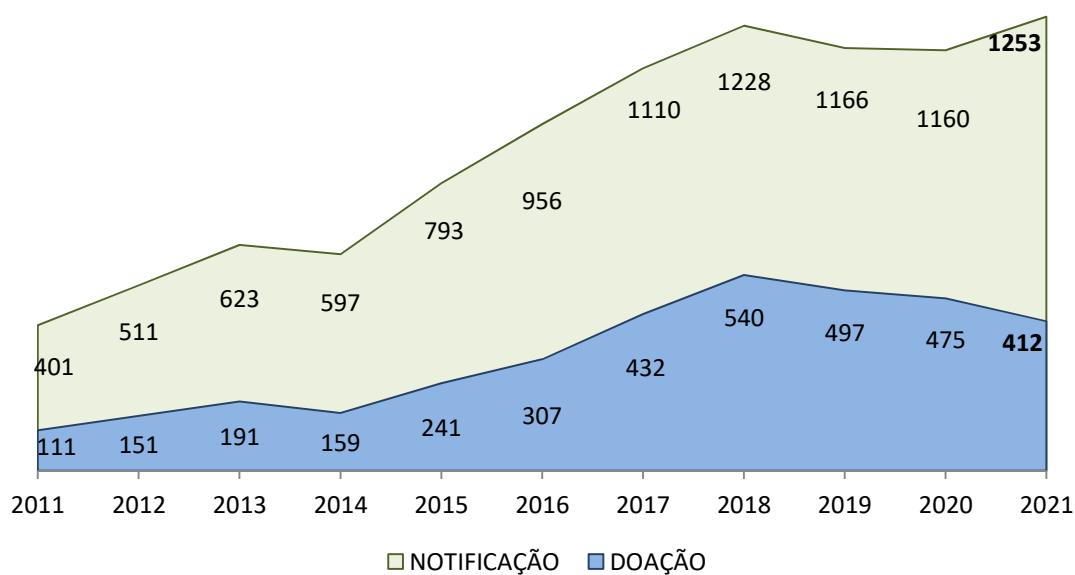


Gráfico 2: Comparativo do número total de notificações e doações efetivas no período de Janeiro a Dezembro de 2011 a 2021.





DISTRIBUIÇÃO DAS NOTIFICAÇÕES E DOAÇÕES 2021



NOTIFICAÇÕES: 1253

DOAÇÕES EFETIVAS: 412

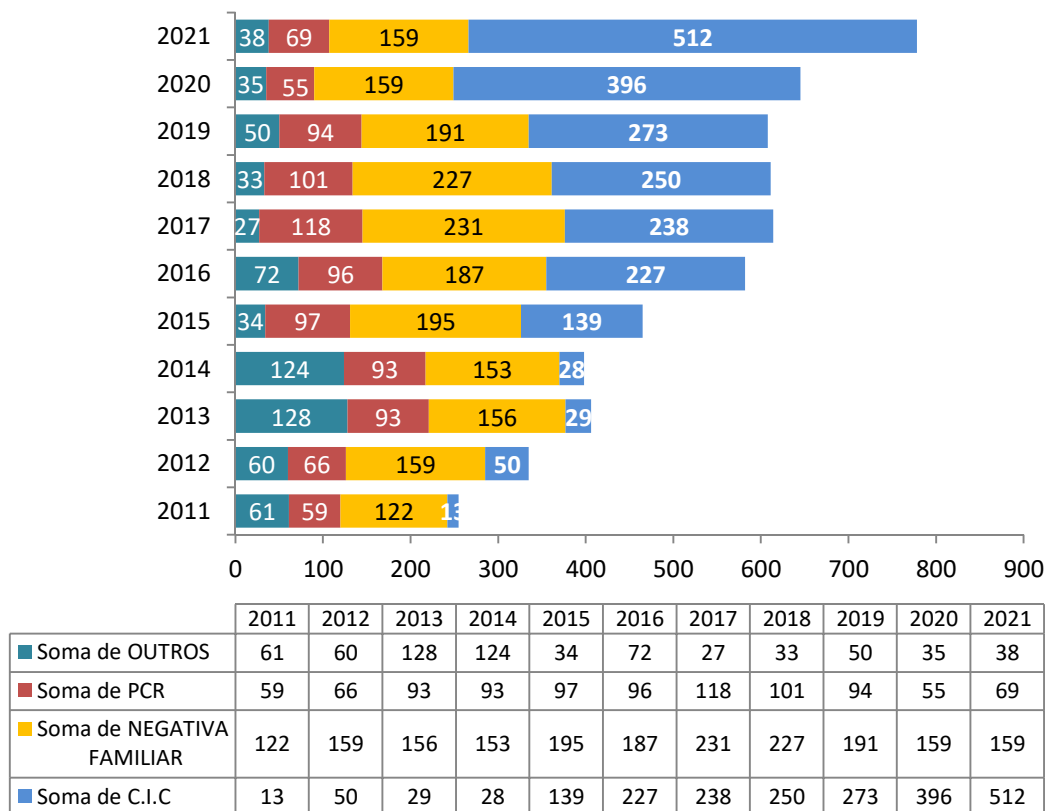
RECUSA FAMILIAR: 159 25%

CONTRA INDICAÇÃO CLÍNICA: 512 41%

ME NÃO CONFIRMADO/ OUTROS: 38 3%

PCR: 69 6%

Gráfico 3: Comparativo do número total dos motivos de não doação no período de Janeiro a Dezembro de 2011 a 2021.

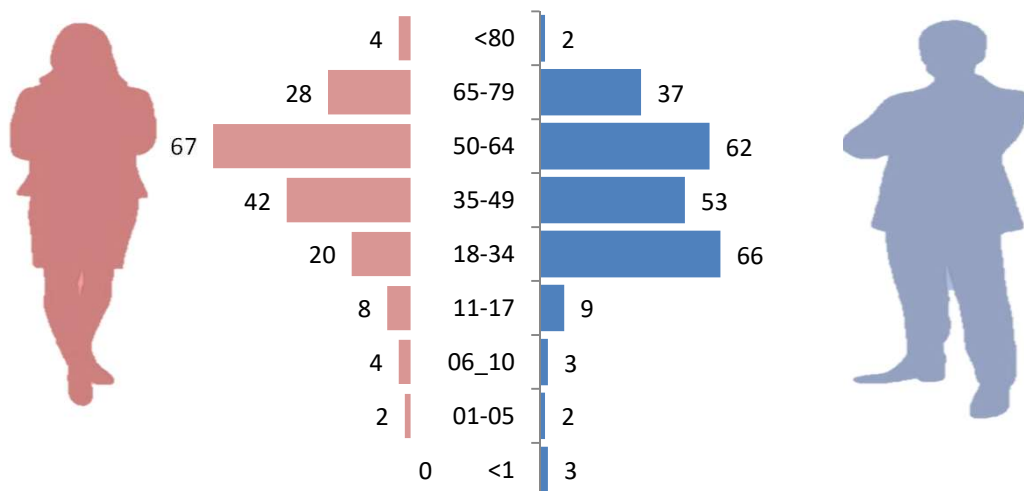




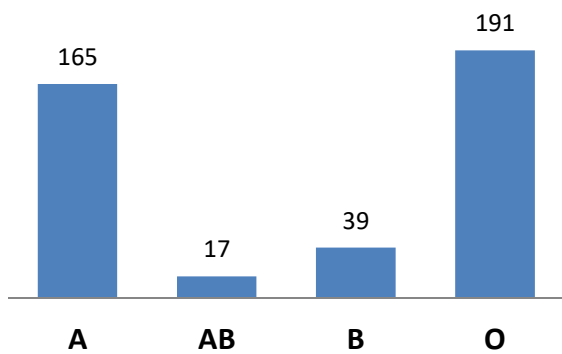
PERFIL NOTIFICAÇÕES E DOAÇÕES NO ESTADO DO PARANÁ

42%

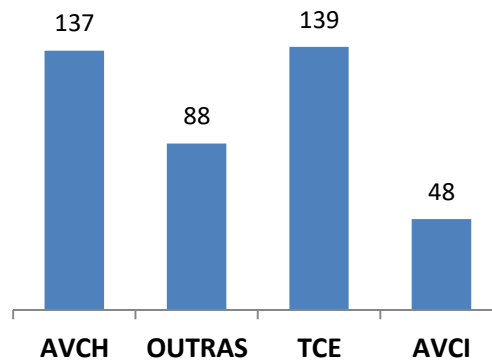
58%



Grupo ABO



Causa de ME



OPO MARINGÁ 2021

NOTIFICAÇÕES: 236

DOAÇÕES EFETIVAS: 93

RECUSA FAMILIAR: 33 24%

CONTRA INDICAÇÃO CLÍNICA: 88 37%

ME NÃO CONFIRMADO/ OUTROS: 5 2%

PCR: 4 2%



Hospital Notificante	Notificação	Doador elegível	Entrevista familiar	Autorização familiar	C.I.C	Outros	PCR	Recusa familiar	Taxa de conversão
HOSP.CEMIL DE UMUARAMA	8	3	3	2	5	0	0	1	67%
HOSP.GERAL N.SRA.APARECIDA DE UMUARAMA	8	5	4	3	3	0	1	1	75%
HOSP.MAT.MARINGA	7	1	0	0	6	1	0	0	0
HOSP.MAT.METROPOLITANA DE SARANDI	24	17	16	14	7	1	0	2	88%
HOSP.MAT.SANTA RITA DE MARINGA	19	13	11	8	6	1	1	3	73%
HOSP.MAT.SAO MARCOS DE MARINGA	3	0	0	0	3	0	0	0	0
HOSP.MEMORIAL DE MARINGA	2	1	1	1	1	0	0	0	100%
HOSP.MUN.DE MARINGA	1	0	0	0	1	0	0	0	0
HOSP.PARANA DE MARINGA	9	4	4	3	5	0	0	1	75%
HOSP.UNIV.DE MARINGA	23	17	17	15	6	0	0	2	88%
HOSPITAL BOM SAMARITANO DE MARINGÁ	24	8	8	4	16	0	0	4	50%
HOSPITAL DO CANCER DE MARINGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITAL UOPECCAN UMUARAMA	5	2	2	1	3	0	0	1	50%
NOROSPAR DE UMUARAMA	11	10	10	7	1	0	0	3	70%
SANTA CASA DE CAMPO MOURAO	23	19	17	10	4	0	2	7	59%
SANTA CASA DE CIANORTE	9	9	9	8	0	0	0	1	89%
SANTA CASA DE MARINGA	44	25	23	20	19	2	0	3	87%
SANTA CASA DE PARANAVALI	3	3	3	3	0	0	0	0	100%
SISNOR SISTEMA INTEGRADO DE...	12	10	10	6	2	0	0	4	60%
FUNDHOSPAR FUNDACAO HOSPITALAR	1	1	1	1	0	0	0	0	100%
TOTAL	235	147	138	105	88	5	4	33	76%

OPO LONDRINA 2021



NOTIFICAÇÕES: 259

DOAÇÕES EFETIVAS: 65

RECUSA FAMILIAR: 27 25%

CONTRA INDICAÇÃO CLÍNICA: 124 48%

ME NÃO CONFIRMADO/ OUTROS: 17 17

PCR: 11 4%

Hospital Notificante	Notificação	Doador elegível	Entrevistas familiar	Autorização familiar	C.I.C	Outros	PCR	Recusa familiar	Taxa de conversão
HOSPITAL REGIONAL DO NORTE PIONEIRO	1	0	0	0	1	0	0	0	0
HONPAR HOSPITAL NORTE PARANÁ	27	17	11	11	10	5	1	0	100%
HOSP. DO CANCER DE LONDRINA	4	1	1	0	3	0	0	1	0%
HOSP.BOM JESUS DE IVAIPORA	2	1	1	1	1	0	0	0	100%
HOSP.DA PROVIDENCIA DE APUCARANA	29	24	23	16	5	0	1	7	70%
HOSP.DA PROVIDENCIA MATERNO INFANTIL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.DO CORACAO DE LONDRINA	16	3	3	3	13	0	0	0	100%
HOSP.EVANGELICO DE LONDRINA	56	33	26	20	23	5	2	6	77%
HOSP.MAT.DE IVAIPORA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.UNIV.DE LONDRINA	56	11	9	5	45	2	0	4	56%
HOSP.ZONA NORTE DE LONDRINA	1	1	1	1	0	0	0	0	100%
HOSP.ZONA SUL DE LONDRINA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITAL UNIMED NORTE DO PARANÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTA CASA DE BANDEIRANTES	1	1	1	0	0	0	0	1	0%
SANTA CASA DE CAMBE	2	1	0	0	1	0	1	0	0
SANTA CASA DE CORNELIO PROCOPIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTA CASA DE JACAREZINHO	16	11	8	6	5	1	2	2	75%
SANTA CASA DE LONDRINA	48	31	23	17	17	4	4	6	74%
TOTAL	259	135	107	80	124	17	11	27	75%

OPO CASCAVEL 2021



NOTIFICAÇÕES: 233
DOAÇÕES EFETIVAS: 71

RECUSA FAMILIAR: 27 24%
CONTRA INDICAÇÃO CLÍNICA: 101 43%
ME NÃO CONFIRMADO/ OUTROS: 7 3%
PCR: 13 6%

Hospital Notificante	Notificação	Doador elegível	Entrevistas familiar	Autorização familiar	C.I.C	Outros	PCR	Recusa familiar	Taxa de conversão
ACESC	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOESP DE TOLEDO	29	21	17	17	8	0	4	0	100%
HOSP. GERAL DA UNIMED DE TOLEDO	1	1	1	1	0	0	0	0	100%
HOSP.BOM JESUS DE QUEDAS DO IGUAÇU	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.DE OLHOS DE CASCAVEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.MAT.N.SENHORA DA LUZ DE MEDIANEIRA	2	2	1	1	0	0	1	0	100%
HOSP.MATERNIDADE DR.LIMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.MIN.COSTA CAVALCANTI DE FOZ IGUAÇU	17	2	2	2	15	0	0	0	100%
HOSP.MUN.DE FOZ DO IGUAÇU	32	19	18	12	13	0	1	6	67%
HOSP.N.SRA. SALETE DE CASCAVEL	1	1	1	1	0	0	0	0	100%
HOSP.REG.DO SUDOESTE WALTER ALBERTO PECOITS FRANCISCO BELTRAO	12	8	8	3	4	0	0	5	38%
HOSP.SANTA CATARINA DE CASCAVEL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.SAO FRANCISCO DE FRANCISCO BELTRAO	23	17	15	10	6	0	2	5	67%
HOSP.SAO LUCAS DE CASCAVEL	13	6	5	4	7	0	1	1	80%
HOSP.SAO LUCAS DE PATO BRANCO	12	9	6	4	3	0	3	2	67%
HOSP.UNIV.DE CASCAVEL	64	32	32	26	32	0	0	6	81%
HOSPITAL DO CANCER DE CASCAVEL UOPECCAN	4	1	1	0	3	0	0	1	0%
HOSPITAL DR. CAMPAGNOLO DE TOLEDO	2	1	1	1	1	0	0	0	100%
HOSPITAL MUNICIPAL DE RETAGUARDA ALLAN BRAME	1	0	0	0	1	0	0	0	0
HOSPITAL RONDON - MARECHAL CANDIDO RONDON	1	0	0	0	1	0	0	0	0
POLICLINICA DE CASCAVEL	7	3	3	3	4	0	0	0	100%
POLICLINICA DE FRANCISCO BELTRAO	2	0	0	0	2	0	0	0	0
POLICLINICA DE PATO BRANCO	3	2	1	0	1	0	1	1	0%
TOTAL	226	125	112	85	101	0	13	27	76%

OPO CURITIBA 2021



NOTIFICAÇÕES: 525

DOAÇÕES EFETIVAS: 183

RECUSA FAMILIAR: 72 26%

CONTRA INDICAÇÃO CLÍNICA: 199 38%

ME NÃO CONFIRMADO/ OUTROS: 9 2%

PCR: 41 8%

Hospital Notificante	Notificação	Doador elegível	Entrevistas familiar	Autorização familiar	C.I.C	Outros	PCR	Recusa familiar	Taxa de conversão
HOSP. GERAL UNIMED DE PONTA GROSSA	5	0	0	0	5	0	0	0	0
HOSP. REABILITAÇÃO ANA CAROLINA MOURA XAVIER	1	0	0	0	1	0	0	0	0
HOSP.ANNA FIORILLO MENARIM DE CASTRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.APMI DE UNIAO DA VITORIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.BOM JESUS DE PONTA GROSSA	14	9	6	3	5	0	3	3	50%
HOSP.C.SAO VICENTE DE PAULO DE GUARAPUAVA	31	25	19	12	6	1	5	7	63%
HOSP.CARDIOLOGICO COSTANTINI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.CRUIZ VERMELHA DE CURITIBA	9	4	4	4	5	0	0	0	100%
HOSP.DA POLICIA MILITAR DO PARANA	1	1	1	1	0	0	0	0	100%
HOSP.DAS NACOES DE CURITIBA	6	1	1	1	5	0	0	0	100%
HOSP.DE CLINICAS DA UFPR	37	26	22	19	11	1	3	3	86%
HOSP.DE OLHOS DO PARANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.DO TRABALHADOR DE CURITIBA	24	21	19	12	3	1	1	7	63%
HOSP.ERASTO GAERTNER	3	0	0	0	3	0	0	0	0
HOSP.EVANGELICO DE PONTA GROSSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.INF.PEQUENO PRINCIPE DE CURITIBA	12	4	3	1	8	0	1	2	33%
HOSP.MARCELINO CHAMPAGNAT	2	1	1	1	1	0	0	0	100%
HOSP.MAT.ANGELINA CARON	45	34	27	21	11	0	7	6	78%
HOSP.MAT.N.SRA DE FATIMA DE CURITIBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.MAT.SAO JOSE DOS PINHAIS	7	1	0	0	6	0	1	0	0
HOSP.MATERNIDADE PAROLIN	3	2	2	2	1	0	0	0	100%

Hospital Notificante	Notificação	Doador elegível	Entrevistas familiar	Autorização familiar	C.I.C	Outros	PCR	Recusa familiar	Taxa de conversão
HOSP.MUN.DE ARAUCARIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.MUN.PONTA GROSSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.MUNICIPAL DR AMADEU PUPPI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.N.SENHORA DA LUZ DE CURITIBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.N.SRA.DAS GRAÇAS DE CURITIBA	2	0	0	0	2	0	0	0	0
HOSP.N.SRA.DO PILAR DE CURITIBA	10	3	3	3	7	0	0	0	100%
HOSP.N.SRA.DO ROCIO DE CAMPO LARGO	48	17	15	13	31	0	2	2	87%
HOSP.REG.DE C.N.SRA APDA. DE UNIAO DA VITORIA	4	3	3	1	1	0	0	2	33%
HOSP.REG.INF.WALDEMAR MONASTIER	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.REGIONAL DE PARANAGUA	12	10	7	6	2	0	3	1	86%
HOSP.SANTA CRUZ DE CURITIBA	8	1	1	1	7	0	0	0	100%
HOSP.SANTA TEREZA DE GUARAPUAVA	5	4	4	3	1	0	0	1	75%
HOSP.SAO CAMILO DE PONTA GROSSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.SAO LUCAS DE CURITIBA	1	0	0	0	1	0	0	0	0
HOSP.SAO VICENTE DE CURITIBA	10	1	1	0	9	0	0	1	0%
HOSP.UNIV. REGIONAL DOS CAMPOS GERAIS	23	17	15	9	6	1	1	6	60%
HOSP.UNIV.CAJURU DE CURITIBA	58	41	37	29	17	0	4	8	78%
HOSP.UNIV.EVANGELICO DE CURITIBA	74	54	47	37	20	3	4	10	79%
HOSP.VICENTINO DE PONTA GROSSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSP.VITA BATEL CURITIBA	4	2	1	1	2	1	0	0	100%
HOSP.VITA BR DE CURITIBA	1	1	1	1	0	0	0	0	100%
HOSP.VITORIA EM CURITIBA	2	0	0	0	2	0	0	0	0
HOSP.XV DE FRATURAS DE CURITIBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITAL DO IDOSO ZILDA ARNS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITAL GERAL DE CURITIBA - EXERCITO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITAL ONIX	16	7	5	4	9	1	1	1	80%
HOSPITAL OSVALDO CRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HOSPITAL SUGISAWA	4	3	2	2	1	0	1	0	100%
INSTITUTO DE MEDICINA E CIRURGIA DO PARANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INSTITUTO NEUROLOGICO DE CURITIBA	3	3	3	3	0	0	0	0	100%
NOVA CLINICA HOSPITAL E MATERNIDADE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTA CASA DE CURITIBA	11	7	7	6	4	0	0	1	86%
SANTA CASA DE IRATI	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTA CASA DE PONTA GROSSA	30	24	20	9	6	0	4	11	45%
TOTAL	526	327	277	205	199	9	41	72	74%



Transplantes de órgãos realizados

Estrutura para transplantes

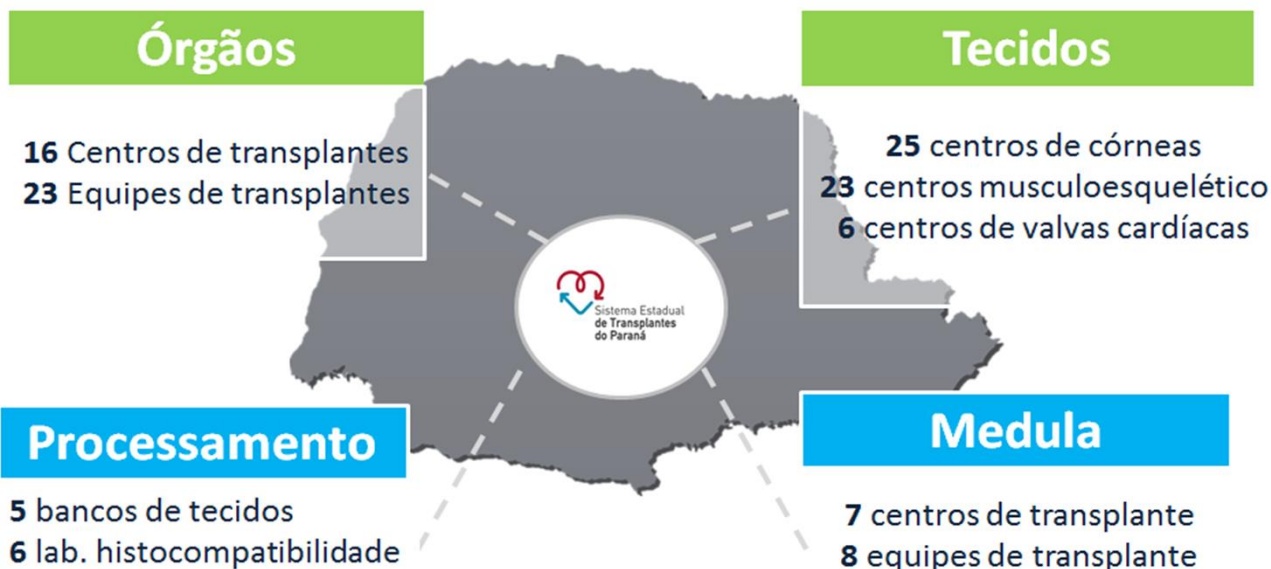
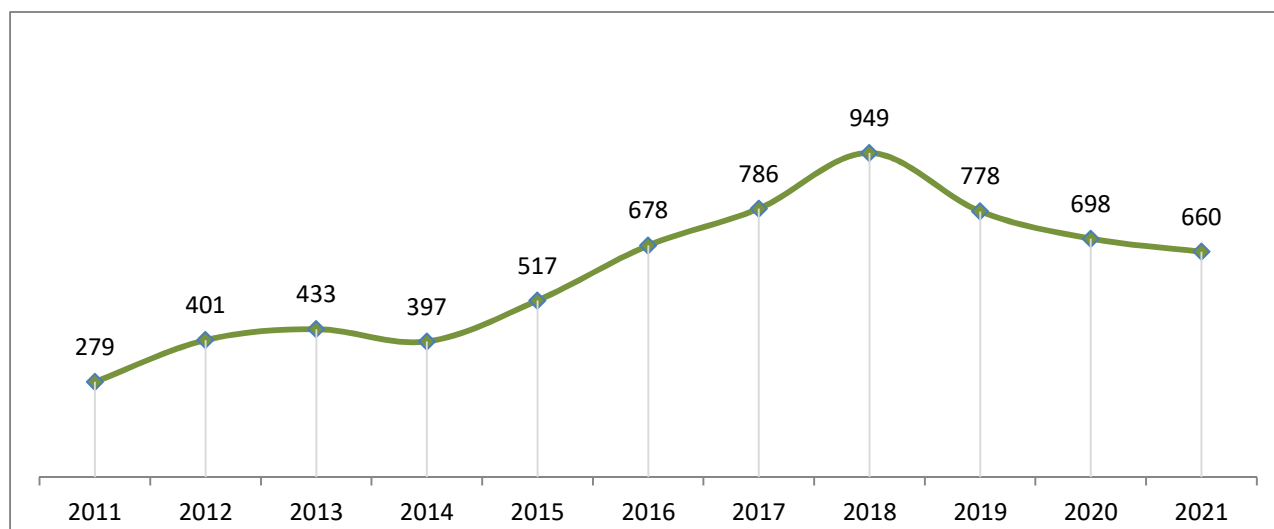
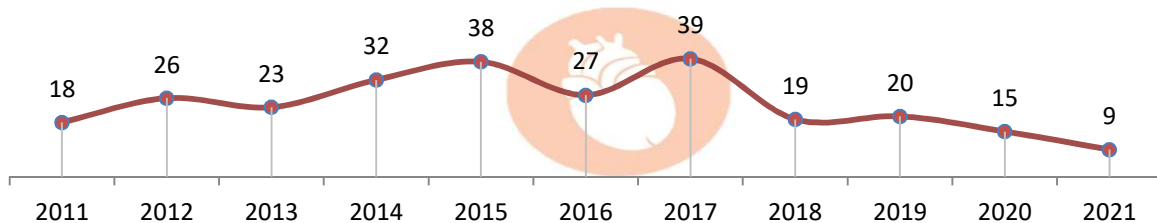


Gráfico 3: Comparativo do total de órgãos sólidos de doador falecido transplantados no Estado do Paraná no período de Janeiro a Dezembro de 2011 a 2020

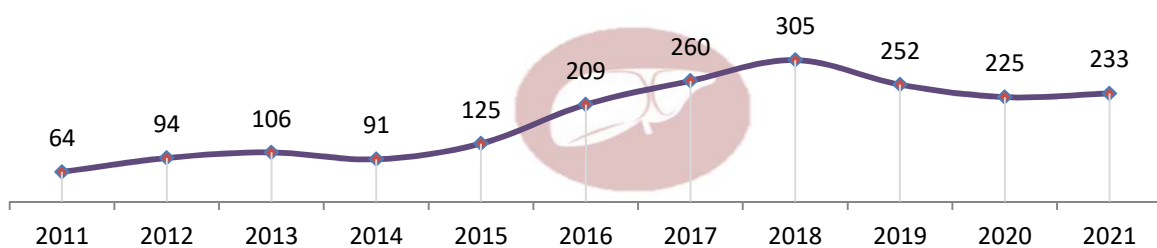


Órgãos de doador falecido transplantados no Paraná, no período de Janeiro a Dezembro de 2011 a 2021.

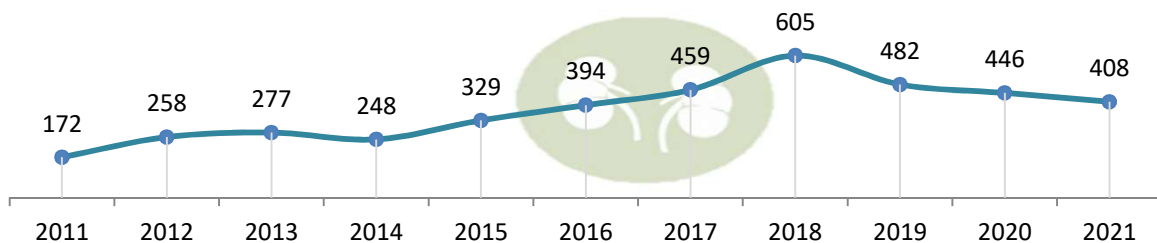
Coração



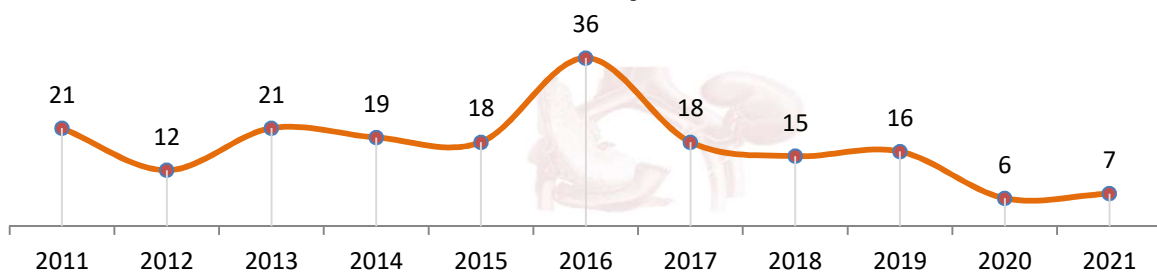
Fígado



Rim



Pâncreas / rim





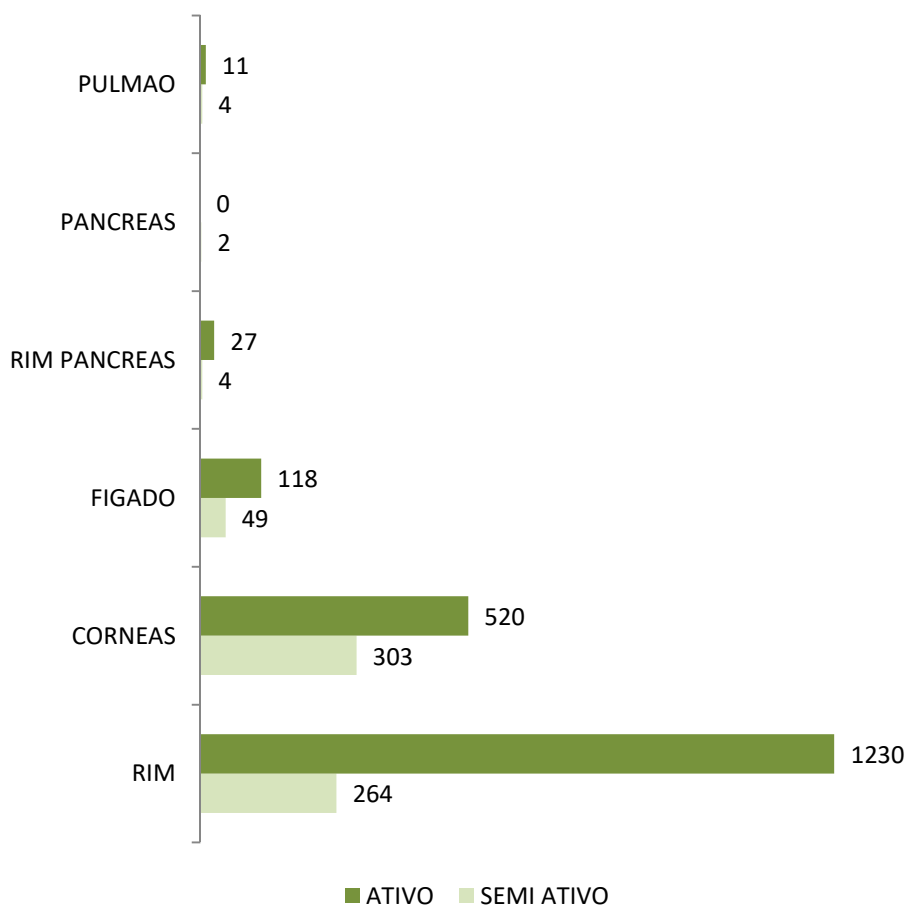
Transplantes de órgãos realizados 2021

Órgão	Doador falecido	Doador vivo	Total	Total pmp
Rim	408	26	434	37,97
Fígado	233	15	248	21,70
Pancreas	1		1	0,09
Coração	9		9	0,79
Pancreas / Rim	7		7	0,61
Fígado / rim	2		2	0,17
Pulmão	1		1	0,09
TOTAL	660	41	701	61,33
Córneas	756		756	66,14



Lista de espera

ÓRGÃO	ATIVO	SEMI- ATIVO	TOTAL C.T
RIM	1230	264	1494
CORNEAS	520	303	823
FIGADO	118	49	167
RIM PANCREAS	27	4	31
PANCREAS	0	2	2
PULMAO	11	4	15
CORAÇÃO	27	5	32
TOTAL	1933	631	2564





Transplantes de órgãos realizados por região

MACROREGIONAL MARINGÁ

HOSPITAL E MATERNIDADE SANTA RITA

FÍGADO	11
RIM	17

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO REGIONAL DE MARINGÁ

CÓRNEA	49
--------	----

PROVISÃO HOSPITAL DE OLHOS DE MARINGA

CÓRNEA	7
--------	---

CLINICA DE OLHOS OFTALMOCENTER - MARINGA

CÓRNEA	10
--------	----

HOFTALMAR HOSPITAL DE OLHOS DE MARINGA

CÓRNEA	8
--------	---

HOSPITAL DE OLHOS NOROESTE DO PARANA HONORP

CÓRNEA	4
--------	---

HOSPITAL DA VISAO DO PARANA

CÓRNEA	10
--------	----

SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE MARINGÁ

RIM	9
-----	---

Total Geral	125
--------------------	------------

MACROREGIONAL LONDRINA

HOSPITAL DE OLHOS DE LONDRINA - HOFTALON

CÓRNEA	118
--------	-----

HOSPITAL EVANGÉLICO DE LONDRINA

CÓRNEA	21
--------	----

HOSPITAL UNIVERSITARIO REGIONAL DO NORTE DO PARANA

CÓRNEA	15
--------	----

HNSG HOSPITAL DA PROVIDÊNCIA

CÓRNEA	2
--------	---

Total Geral	156
--------------------	------------



Transplantes de órgãos realizados por região

MACROREGIONAL CASCAVEL

HOLHOS PRIME

CÓRNEA	18
--------	----

HOSPITAL DE OLHOS DE CASCAVEL

CÓRNEA	96
--------	----

HOSPITAL DE OLHOS DO SUDOESTE DO PARANÁ LTDA

CÓRNEA	11
--------	----

SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE CURITIBA

CÓRNEA	7
--------	---

INSTITUTO DA VISÃO DR. LUIZ ANTÔNIO KUSS - CASCAVEL

CÓRNEA	49
--------	----

UNIÃO OESTE PARANAENSE DE ESTUDOS E COMBATE AO CÂNCER - UOPECCAN

FÍGADO	16
--------	----

Total Geral	198
--------------------	------------

MACROREGIONAL CURITIBA

HOSPITAL ANGELINA CARON

CORAÇÃO	1
CÓRNEA	7
FÍGADO	52
FÍGADO/RIM	2
PÂNCREAS/RIM	4
RIM	156
PULMÃO	1
PÂNCREAS	1

HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR

CÓRNEA	44
FÍGADO	18

HOSPITAL DE OLHOS DO PARANÁ LTDA

CÓRNEA	170
--------	-----

HOSPITAL INFANTIL PEQUENO PRÍNCIPE

CORAÇÃO	2
FÍGADO	8
RIM	18

HOSPITAL NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS

FÍGADO	19
--------	----

HOSPITAL NOSSA SENHORA DO ROCIO

CORAÇÃO	1
FÍGADO	18
PÂNCREAS/RIM	2
RIM	135

HOSPITAL SÃO VICENTE DE CURITIBA

FÍGADO	57
PÂNCREAS/RIM	1
RIM	12

HOSPITAL UNIV.CAJURU

RIM	40
-----	----

HOSPITAL UNIVERSITARIO EVANGELICO MACKENZIE

CÓRNEA	20
FÍGADO	33
RIM	14

INSTITUTO DE OFTALMOLOGIA DE CURITIBA LTDA

CÓRNEA	6
--------	---

CLINICA DE OLHOS DE CURITIBA

CÓRNEA	24
--------	----

INSTITUTO DA VISÃO CLÍNICA E CIRURGIA DE OLHOS

CÓRNEA	14
--------	----

CIRURGIA E DIAGNOSE EM OFTALMOLOGIA DO PARANÁ

CÓRNEA	30
--------	----

SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE CURITIBA

CORAÇÃO	5
RIM	9

MEDICOS DE OLHOS HOSPITAL DE OLHOS DO PARANA

CÓRNEA	9
--------	---

OFTALMOCLINICA DE CURITIBA S/C LTDA

CÓRNEA	4
--------	---

HOSPITAL BARIGUI DE OFTALMOLOGIA

CÓRNEA	1
--------	---

Total Geral	938
--------------------	------------

Transplantes entre Doador Vivo 2021

Região	Equipe	Orgão	2021
CURITIBA	HOSP.DE CLINICAS DA UFPR	Medula	73
	HOSP.ERASTO GAETNER	Medula	146
	HOSP.INF.PEQUENO PRINCIPE	Fígado	15
		Medula	56
		Rim	0
	HOSP. MARCELINO CHAMPAGNAT	RIM	0
	HOSP.MAT.ANGELINA CARON	Medula	16
		Rim	0
	HOSP.N.SRA.DAS GRAÇAS DE CURITIBA	Medula	0
	HOSP.N.SRA DO PILAR	Medula	12
	HOSP.N.SRA DO ROCIO	Rim	8
	HOSP.SAO VICENTE DE CURITIBA	Rim	6
	HOSP.UNIV.CAJURU	Rim	2
	HOSP. UNIV. EVANGÉLICO MACKENZIE		
		Rim	4
	SANTA CASA DE CURITIBA	Rim	1
TOTAL			339
Região	Equipe	Orgão	2021
CASCAVEL	HOSP.N.SRA.DA SALETE DE CASCAVEL	Rim	0
	POLICLINICA DE PATO BRANCO		
		Rim	0
		Fígado	0
	UOPECCAN	Medula	15
TOTAL			15
Região	Equipe	Orgão	2021
LONDRINA	HOSP.EVANGELICO DE LONDRINA	Rim	0
	HOSP.UNIV.DE LONDRINA	Medula	12
	SANTA CASA DE LONDRINA	Rim	0
TOTAL			12
Região	Equipe	Orgão	2021
MARINGA	HOSP.MAT.SANTA RITA DE MARINGA	Rim	5
	SANTA CASA DE MARINGA	Rim	0
TOTAL			5

Secretário de Estado da Saúde:
Carlos Alberto Gebrim Preto

Diretor-geral:
Nestor Werner Junior

Coordenadora do Sistema Estadual de Transplante

Juliana Ribeiro Giugni

CENTRAL ESTADUAL DE TRANSPLANTES DO PARANÁ

Rua Barão do Rio Branco, 465 – 1º Andar – Centro

CEP 80010-180 – Curitiba - Paraná

Fone: (41) 3304-1900

Fax: (41) 3304-1909

www.saude.pr.gov.br

e-mail: sesatran@sesa.pr.gov.br