

# Mapa de Utilização do SUS por Beneficiários de Planos Privados de Saúde

Diretoria de Desenvolvimento Setorial  
Novembro/2018



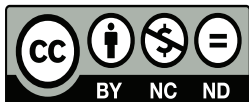


AGÊNCIA NACIONAL DE SAÚDE SUPLEMENTAR  
Diretoria de Desenvolvimento Setorial  
Gerência de Integração e Ressarcimento ao SUS

# MAPA DE UTILIZAÇÃO DO SUS POR BENEFICIÁRIOS DE PLANOS PRIVADOS DE SAÚDE

DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO SETORIAL  
NOVEMBRO/2018





2019. Agência Nacional de Saúde Suplementar.

Esta obra é disponibilizada nos termos da Licença Creative Commons – Atribuição – Não Comercial – Sem Derivações. Compartilhamento pela mesma licença 4.0 Internacional. É permitida reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte.

O conteúdo desta, e de outras obras da Agência Nacional de Saúde Suplementar, pode ser acessado na página <http://www.ans.gov.br/biblioteca/index.html>

Versão online

#### **ELABORAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E INFORMAÇÕES**

Agência Nacional de Saúde Suplementar – ANS

Diretoria de Desenvolvimento Setorial – DIDES

Gerência-Executiva de Integração e Ressarcimento ao SUS – GEIRS/DIDES

Av. Augusto Severo, 84 – Glória

CEP 20021-040

Rio de Janeiro, RJ – Brasil

Tel: +55 (21) 2105-0000

Disque-ANS: 0800 701 9656

[www.ans.gov.br](http://www.ans.gov.br)

[ouvidoria@ans.gov.br](mailto:ouvidoria@ans.gov.br)

#### **DIRETORIA COLEGIADA DA ANS**

Diretoria de Normas e Habilitação de Produtos – DIPRO

Diretoria de Normas e Habilitação de Operadoras – DIOPE

Diretoria de Desenvolvimento Setorial – DIDES

Diretoria de Fiscalização – DIFIS

Diretoria de Gestão – DIGES

Ouvidoria - OUVID

#### **COORDENAÇÃO TÉCNICA**

Rodrigo Aguiar – DIDES

Daniel Pereira – DIRAD-DIDES/DIDES

Fernanda Araújo – GEIRS/DIRAD-DIDES/DIDES

#### **EQUIPE TÉCNICA**

Juliana Machado – COTEC/GEIRS

Cristiano Santos – COTEC/GEIRS

Guaraci Almeida Junior – COTEC/GEIRS

#### **PROJETO GRÁFICO**

Gerência de Comunicação Social – GCOMS/SEGER/DICOL

# LISTA DE FIGURAS

Figura 1	Taxa de Internação no SUS por 1.000 beneficiários - Brasil, 2011 - 2015	16
Figura 2	Taxa de Internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo Grandes Regiões - Brasil, 2011 - 2015	17
Figura 3	Taxa de Internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Brasil, 2011 e 2015	17
Figura 4	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo tipo de contratação do plano - Brasil, 2015	18
Figura 5	Proporção de internações de beneficiários no SUS - Brasil, 2011 - 2015	18
Figura 6	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo especialidades médicas - Brasil, 2015	19
Figura 7	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo especialidades médicas, por Grandes Regiões - Brasil, 2015	19
Figura 8	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica do prestador - Brasil, 2011 - 2015	20
Figura 9	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários - Brasil, 2014 - 2015	24
Figura 10	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo Grandes Regiões - Brasil, 2014 - 2015	25
Figura 11	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Brasil, 2014 e 2015	25
Figura 12	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo tipo de contratação do plano - Brasil, 2014 - 2015	26
Figura 13	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS - Brasil, 2014 - 2015	26
Figura 14	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos - Brasil, 2015	27
Figura 15	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos, por Grandes Regiões - Brasil, 2014 - 2015	27
Figura 16	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica do prestador- Brasil, 2014 - 2015	28
Figura 17	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários - Região Norte, 2011 - 2015	34
Figura 18	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo UF - Região Norte, 2011 - 2015	35
Figura 19	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Norte, 2011 e 2015	35
Figura 20	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo tipo de contratação do plano - Região Norte, 2011 - 2015	36
Figura 21	Proporção de internações de beneficiários no SUS - Região Norte, 2011 - 2015	36
Figura 22	Proporção de internações de beneficiários, segundo especialidades médicas - Região Norte, 2015	37
Figura 23	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo especialidades médicas, por UF - Região Norte, 2015	37
Figura 24	Proporção de internação de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica de prestador - Região Norte, 2011 - 2015	38
Figura 25	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários - Região Norte, 2014 - 2015	42
Figura 26	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo UF - Região Norte, 2014 - 2015	42
Figura 27	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Norte, 2014 e 2015	43
Figura 28	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo tipo de contratação do plano - Região Norte, 2014 - 2015	43

Figura 29	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS - Região Norte, 2014 - 2015	44
Figura 30	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos - Região Norte, 2015	44
Figura 31	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos, por UF - Região Norte, 2015	45
Figura 32	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica do prestador - Região Norte, 2014 - 2015	45
Figura 33	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários - Região Nordeste, 2011 - 2015	52
Figura 34	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo UF - Região Nordeste, 2011 - 2015	53
Figura 35	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Nordeste, 2011 e 2015	53
Figura 36	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo tipo de contratação do plano - Região Nordeste, 2011 - 2015	54
Figura 37	Proporção de internações de beneficiários no SUS - Região Nordeste, 2011 - 2015	54
Figura 38	Proporção de internações de beneficiários, segundo especialidades médicas - Região Nordeste, 2015	55
Figura 39	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo especialidades médicas, por UF - Região Nordeste, 2015	55
Figura 40	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica de prestador - Região Nordeste, 2011 - 2015	56
Figura 41	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários - Região Nordeste, 2014 - 2015	60
Figura 42	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, por UF - Região Nordeste, 2014 - 2015	60
Figura 43	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Nordeste, 2014 e 2015	61
Figura 44	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo tipo de contratação do plano - Região Nordeste, 2014 - 2015	61
Figura 45	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS - Região Nordeste, 2014 - 2015	62
Figura 46	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos - Região Nordeste, 2015	62
Figura 47	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos, por UF - Região Nordeste, 2015	63
Figura 48	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica do prestador - Região Nordeste, 2014 - 2015	63
Figura 49	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários - Centro-Oeste, 2011 - 2015	68
Figura 50	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo UF - Região Centro-Oeste, 2011 - 2015	69
Figura 51	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Centro-Oeste, 2011 e 2015	69
Figura 52	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo tipo de contratação do plano - Região Centro-Oeste, 2011 - 2015	70
Figura 53	Proporção de internações de beneficiários no SUS - Região Centro-Oeste, 2011 - 2015	70
Figura 54	Proporção de internações de beneficiários, segundo especialidades médicas - Região Centro-Oeste, 2015	71
Figura 55	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo especialidades médicas, por UF - Região Centro-Oeste, 2015	71
Figura 56	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica de prestador - Região Centro-Oeste, 2011 - 2015	72
Figura 57	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários - Região Centro-Oeste, 2014 - 2015	76

Figura 58	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS - Região Centro-Oeste, 2014 - 2015	76
Figura 59	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Centro-Oeste, 2014 e 2015	77
Figura 60	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo tipo de contratação do plano - Região Centro-Oeste, 2014 - 2015	77
Figura 61	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS - Região Centro-Oeste, 2014 - 2015	78
Figura 62	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos - Região Centro-Oeste, 2015	78
Figura 63	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos por UFs - Região Centro-Oeste, 2015	79
Figura 64	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica do prestador - Região Centro-Oeste, 2014 - 2015	79
Figura 65	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários - Região Sudeste, 2011 - 2015	84
Figura 66	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo UF - Região Sudeste, 2011 - 2015	85
Figura 67	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Sudeste, 2011 e 2015	85
Figura 68	Taxa de Internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo tipo de contratação do plano - Região Sudeste, 2011 - 2015	86
Figura 69	Proporção de internações de beneficiários no SUS - Região Sudeste, 2011 - 2015	86
Figura 70	Proporção de internações de beneficiários, segundo especialidades médicas - Região Sudeste, 2015	87
Figura 71	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo especialidades médicas, por UF - Região Sudeste, 2015	87
Figura 72	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica de prestador - Região Sudeste, 2011 - 2015	88
Figura 73	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários - Região Sudeste, 2014 - 2015	92
Figura 74	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, por UF- Região Sudeste, 2014 - 2015	92
Figura 75	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Sudeste, 2014 e 2015	93
Figura 76	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo tipo de contratação do plano - Região Sudeste, 2014 - 2015	93
Figura 77	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS - Região Sudeste, 2014 - 2015	94
Figura 78	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos - Região Sudeste, 2015	94
Figura 79	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo grupos de procedimentos, por UF - Região Sudeste, 2015	95
Figura 80	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica do prestador - Região Sudeste, 2014 - 2015	95
Figura 81	Taxa de Internação no SUS por 1.000 beneficiários - Região Sul, 2011 - 2015	100
Figura 82	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo UF -Região Sul, 2011 - 2015	101
Figura 83	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Sul, 2011 - 2015	101
Figura 84	Taxa de internação no SUS por 1.000 beneficiários, segundo tipo de contratação do plano - Região Sul, 2011 - 2015	102
Figura 85	Proporção de internações de beneficiários no SUS - Região Sul, 2011 - 2015	102
Figura 86	Proporção de internações de beneficiários, segundo especialidades médicas - Região Sul, 2015	103
Figura 87	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo especialidades médicas, por UF - Região Sul, 2015	103

Figura 88	Proporção de internações de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica de prestador - Região Sul, 2011 - 2015	104
Figura 89	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários - Região Sul, 2014 - 2015	108
Figura 90	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, por UF - Região Sul, 2014 - 2015	108
Figura 91	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade no SUS por 1.000 beneficiários, segundo idade e sexo - Região Sul, 2014 e 2015	109
Figura 92	Taxa de atendimento ambulatorial de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo tipo de contratação do plano - Região Sul, 2014 - 2015	109
Figura 93	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS - Região Sul, 2014 - 2015	110
Figura 94	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no sus, segundo grupos de procedimentos - Região Sul, 2015	110
Figura 95	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no sus, segundo grupos de procedimentos, por UF- Região Sul, 2015	111
Figura 96	Proporção de atendimentos ambulatoriais de alta complexidade de beneficiários no SUS, segundo natureza jurídica do prestador - Região Sul, 2014 - 2015	111

## LISTA DE MAPAS

Mapa 1	Proporção de internações de beneficiários no SUS, por municípios do Brasil, 2015.	16
Mapa 2	Proporção de atendimentos ambulatoriais de beneficiários no SUS, por municípios do Brasil, 2015	24
Mapa 3	Proporção de internações de beneficiários no SUS, por municípios da Região Norte, 2015	34
Mapa 4	Proporção de atendimentos ambulatoriais de beneficiários no SUS, por municípios da Região Norte, 2015	41
Mapa 5	Proporção de internações de beneficiários no SUS, por municípios da Região Nordeste, 2015	52
Mapa 6	Proporção de atendimentos ambulatoriais de beneficiários no SUS, por municípios da Região Nordeste, 2015	59
Mapa 7	Proporção de internações de beneficiários no SUS, por municípios da Região Centro-Oeste, 2015	68
Mapa 8	Proporção de atendimentos ambulatoriais de beneficiários no SUS, por municípios da Região Centro-Oeste, 2015	75
Mapa 9	Proporção de internações de beneficiários no SUS, por municípios da Região Sudeste, 2015	84
Mapa 10	Proporção de atendimentos ambulatoriais de beneficiários no SUS, por municípios da Região Sudeste, 2015	91
Mapa 11	Proporção de internações de beneficiários no SUS, por municípios da Região Sul, 2015	100
Mapa 12	Proporção de atendimentos ambulatoriais de beneficiários no SUS, por municípios da Região Sul, 2015	107

## LISTA DE QUADROS

Quadro 1	Informações e Indicadores Sintéticos Gerais - Brasil e Grandes Regiões, 2015	15
Quadro 2	Informações sobre internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Brasil e Grandes Regiões, 2015	20
Quadro 3	Procedimentos mais frequentes em internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Brasil, 2015	21
Quadro 4	Procedimentos mais caros em internações Identificadas - Brasil, 2015	21



Quadro 5	Informações sobre internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Brasil e Grandes Regiões, 2015	22
Quadro 6	Procedimentos mais frequentes em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Brasil, 2015	22
Quadro 7	Procedimentos mais caros em internações cobradas - Brasil, 2015	23
Quadro 8	Informações sobre atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Brasil e Grandes Regiões, 2015	28
Quadro 9	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Brasil, 2015	29
Quadro 10	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Brasil, 2015	29
Quadro 11	Informações sobre atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Brasil e Grandes Regiões, 2015	30
Quadro 12	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Brasil, 2015	30
Quadro 13	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Brasil, 2015	31
Quadro 14	Informações e Indicadores Sintéticos Gerais - Região Norte e UFs, 2015	33
Quadro 15	Informações sobre internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Norte e UFs, 2015	38
Quadro 16	Procedimentos mais frequentes em internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Norte, 2015	39
Quadro 17	Procedimentos mais caros em internações identificadas - Região Norte, 2015	39
Quadro 18	Informações sobre internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Norte e UFs, 2015	40
Quadro 19	Procedimentos mais frequentes em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Norte, 2015	40
Quadro 20	Procedimentos mais caros em internações cobradas - Região Norte, 2015	41
Quadro 21	Informações sobre atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Norte e UFs, 2015	46
Quadro 22	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Norte, 2015	47
Quadro 23	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Norte, 2015	47
Quadro 24	Informações sobre atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Norte e UFs, 2015	48
Quadro 25	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Norte, 2015	49
Quadro 26	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Norte, 2015	49
Quadro 27	Informações e Indicadores Sintéticos Gerais - Região Nordeste e UFs, 2015	51
Quadro 28	Informações sobre internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste e UFs, 2015	56
Quadro 29	Procedimentos mais frequentes em internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste, 2015	57
Quadro 30	Procedimentos mais caros em internações Identificadas - Região Nordeste, 2015	57
Quadro 31	Informações sobre internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste e UFs, 2015	58
Quadro 32	Procedimentos mais frequentes em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste, 2015	58
Quadro 33	Procedimentos mais caros em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste, 2015	59
Quadro 34	Informações sobre atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste e UFs, 2015	64

Quadro 35	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste, 2015	64
Quadro 36	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste, 2015	65
Quadro 37	Informações sobre atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste e UFs, 2015	65
Quadro 38	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste, 2015	66
Quadro 39	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Nordeste, 2015	66
Quadro 40	Informações e Indicadores Sintéticos Gerais - Região Centro-Oeste e UFs, 2015	67
Quadro 41	Informações sobre internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste e UFs, 2015	72
Quadro 42	Procedimentos mais frequentes em internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste, 2015	73
Quadro 43	Procedimentos mais caros em internações Identificadas - Região Centro-Oeste, 2015	73
Quadro 44	Informações sobre internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste e UFs, 2015	74
Quadro 45	Procedimentos mais frequentes em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste, 2015	74
Quadro 46	Procedimentos mais caros em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste, 2015	75
Quadro 47	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste, 2015	80
Quadro 48	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste, 2015	80
Quadro 49	Informações sobre atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste e UFs, 2015	81
Quadro 50	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste, 2015	81
Quadro 51	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Centro-Oeste, 2015	82
Quadro 52	Informações e Indicadores Sintéticos Gerais - Região Sudeste e UFs, 2015	83
Quadro 53	Informações sobre internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste e UFs, 2015	88
Quadro 54	Procedimentos mais frequentes em internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste, 2015	89
Quadro 55	Procedimentos mais caros em internações Identificadas - Região Sudeste, 2015	89
Quadro 56	Informações sobre internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste e UFs, 2015	90
Quadro 57	Procedimentos mais frequentes em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste, 2015	90
Quadro 58	Procedimentos mais caros em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste, 2015	91
Quadro 59	Informações sobre atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste e UFs, 2015	96
Quadro 60	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste, 2015	96
Quadro 61	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste, 2015	97
Quadro 62	Informações sobre atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste e UFs, 2015	97
Quadro 63	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste, 2015	98

Quadro 64	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Sudeste, 2015.	98
Quadro 65	Informações e Indicadores Sintéticos Gerais - Região Sul e UFs, 2015	99
Quadro 66	Informações sobre internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Sul e UFs, 2015	104
Quadro 67	Procedimentos mais frequentes em internações identificadas no Ressarcimento ao SUS - Região Sul, 2015	105
Quadro 68	Procedimentos mais caros em internações Identificadas - Região Sul, 2015	105
Quadro 69	Informações sobre internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Sul e UFs, 2015	106
Quadro 70	Procedimentos mais frequentes em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Sul, 2015	106
Quadro 71	Procedimentos mais caros em internações cobradas no Ressarcimento ao SUS - Região Sul, 2015	107
Quadro 72	Informações sobre atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Sul e UFs, 2015	112
Quadro 73	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Sul, 2015	112
Quadro 74	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais identificados no Ressarcimento ao SUS - Região Sul, 2015	113
Quadro 75	Informações sobre atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Sul e UFs, 2015	113
Quadro 76	Procedimentos mais frequentes em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Sul, 2015	114
Quadro 77	Procedimentos mais caros em atendimentos ambulatoriais cobrados no Ressarcimento ao SUS - Região Sul, 2015	114



# SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	13
1. BRASIL	15
1.1 BRASIL – INTERNAÇÕES	16
1.2 BRASIL – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS	24
2. REGIÃO NORTE	33
2.1 NORTE – INTERNAÇÕES	34
2.2 NORTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS	41
3. REGIÃO NORDESTE	51
3.1 NORDESTE – INTERNAÇÕES	52
3.2 NORDESTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS	59
4. REGIÃO CENTRO-OESTE	67
4.1 CENTRO-OESTE - INTERNAÇÕES	68
4.2 CENTRO-OESTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS	75
5. REGIÃO SUDESTE	83
5.1 SUDESTE – INTERNAÇÕES	84
5.2 SUDESTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS	91
6. REGIÃO SUL	99
6.1 SUL – INTERNAÇÕES	100
6.2SUL – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS	107



# APRESENTAÇÃO

Buscando reafirmar sua missão institucional de manter os dados do setor de saúde suplementar públicos e atualizados, a ANS lança esta terceira edição do Mapa da Utilização do SUS por Beneficiários de Planos Privados de Saúde, que traz inovações quanto à padronização das informações apresentadas.

O novo formato da publicação permite a visualização regionalizada dos atendimentos ocorridos no Sistema Único de Saúde (SUS), registrados por Autorização de Internação Hospitalar (AIH) e Autorização de Procedimento Ambulatorial (APAC), a beneficiários de planos privados de assistência à saúde, apresentando-se dados nacionais e informações relativas a cada região do país.

Além disso, como diferencial, nesta edição são demonstradas, separadamente, informações referentes aos procedimentos identificados no SUS a consumidores de planos de saúde e informações dos atendimentos cobrados pela autarquia federal na atividade de ressarcimento ao Fundo Nacional de Saúde (FNS).

Nesse sentido, cabe esclarecer que, em razão do disposto no artigo 32 da Lei 9.656/1998, não são todos os atendimentos a beneficiários de operadoras que ensejam o reembolso, mas apenas os serviços médicos que estejam previstos no rol de cobertura estabelecido pela agência e que não sejam submetidos a nenhuma exclusão contratual legalmente permitida. Assim, registra-se que atendimentos identificados não correspondem, em sua integralidade, aos valores que poderão ser efetivamente cobrados pela ANS, tendo em vista que ainda passam pelo processo administrativo, ao passo que atendimentos cobrados são aqueles que, após o crivo do contraditório e ampla defesa, foram considerados devidos, com a expedição de GRU.

Ademais, procurou-se divulgar dados que possam despertar interesse tanto da comunidade acadêmica, como dos prestadores e gestores públicos, como por exemplo, as listagens dos procedimentos médicos mais frequentes prestados a consumidores de planos e o rol dos atendimentos mais onerosos.

O presente Mapa abrange, na maior parte dos gráficos, atendimentos públicos ocorridos nas competências de 2011 a 2015, quanto às AIHs, e de 2014 a 2015, em relação às APACs, sendo ainda apresentadas tabelas relativas a 2015 e a comparação, em pirâmide etária, entre atendimentos nos anos de 2011 e 2015 para AIHs e de 2014 e 2015 para APACs. A realização do presente estudo foi feita a partir de diversas ferramentas de gerenciamento de informações, tanto do SUS via Datasus, quanto da própria ANS. Dentre os sistemas utilizados, destacam-se o SIH/SUS (Sistema de Informações Hospitalares), para a identificação das internações (AIHs); o SIA/SUS (Sistema de Informações Ambulatoriais), para os procedimentos ambulatoriais (APACs); o SIB/ANS (Sistema de Informações de Beneficiários); o SGR (Sistema de Gestão do Ressarcimento); e o SCI (Sistema de Controle de Impugnações).

Dessa maneira, espera-se com este Mapa difundir o conhecimento sobre o ressarcimento ao SUS e as peculiaridades regionais desse importante mecanismo regulatório da saúde suplementar.

Por fim, cumpre destacar que outros dados estão disponíveis para o público em geral, usando-se o Tabnet do Datasus e o Tabnet da ANS, o conjunto de dados abertos disponibilizados por meio da página da ANS, bem como outros dados publicados nas páginas do Datasus e da ANS.





# 1. BRASIL

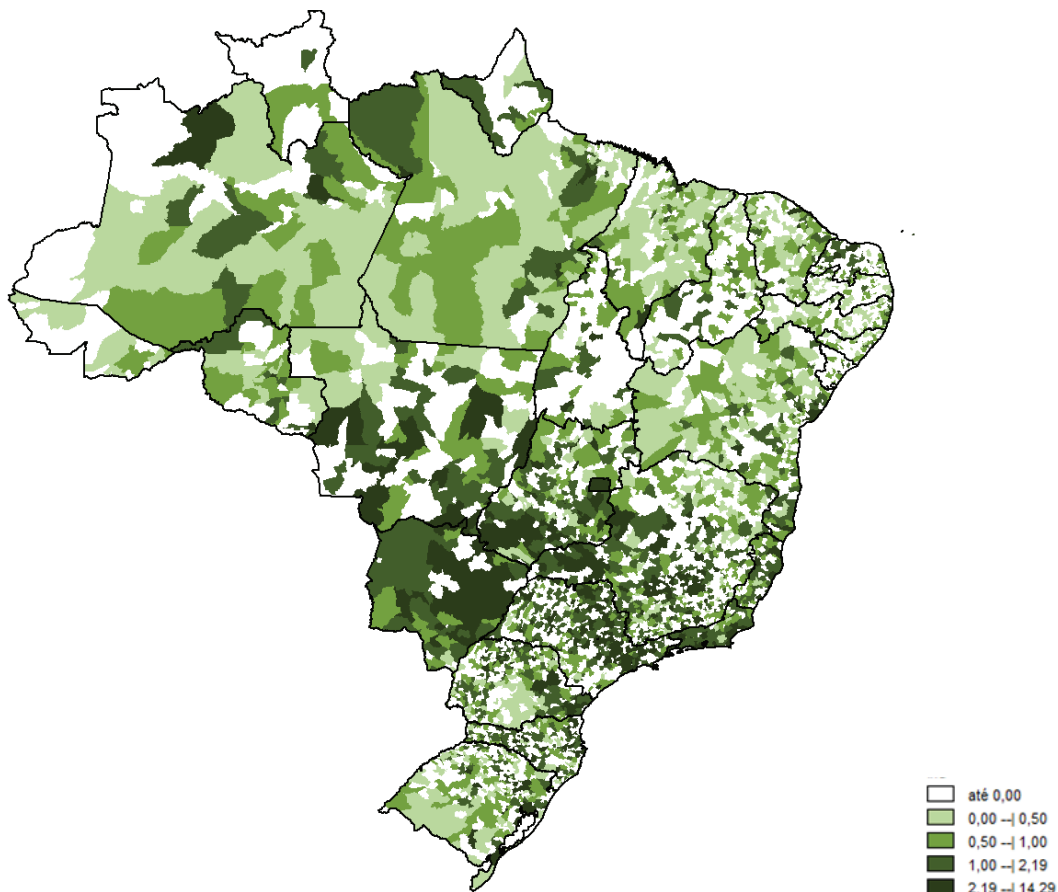
**QUADRO 1 - INFORMAÇÕES E INDICADORES SINTÉTICOS GERAIS - BRASIL E GRANDES REGIÕES, 2015**

Indicador	Brasil	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul	
População Total	204.450.649	17.472.636	56.560.081	15.442.232	85.745.520	29.230.180	
Beneficiários em Planos de Assistência Médica	49.217.629	1.819.103	6.749.490	3.174.923	30.393.388	7.053.251	
Cobertura por planos privados de saúde de assistência médica (%)	24,07	10,41	11,93	20,56	35,45	24,13	
Beneficiários em planos com Cobertura Hospitalar	46.981.333	1.799.368	6.654.827	3.099.194	29.023.392	6.377.391	
Beneficiários por tipo de contratação do plano	Individual ou Familiar	9.698.233	485.599	1.870.353	445.063	5.591.479	1.304.815
	Coletivo Empresarial	32.617.024	1.092.436	4.193.118	2.224.505	20.410.071	4.674.797
	Coletivo por adesão	6.671.864	229.610	656.972	498.169	4.246.710	1.035.956
Beneficiários por época de contratação	Anterior à Lei 9.656/98	4.860.944	193.969	713.929	276.278	2.908.603	767.107
	Posterior à Lei 9.656/98	44.356.685	1.625.134	6.035.561	2.898.645	27.484.785	6.286.144
Número de leitos de internação não SUS	128.346	7.265	19.742	12.498	67.073	21.768	
Número de leitos de internação não SUS por 1.000 beneficiários em planos com cobertura hospitalar	2,73	4,04	2,97	4,03	2,31	3,41	
Número de leitos de internação SUS	314.917	24.374	94.142	24.539	118.941	52.921	
Número de leitos de internação SUS por 1.000 habitantes	1,54	1,39	1,66	1,59	1,39	1,81	
Número de internações identificadas	245.825	10.060	38.520	18.160	141.433	37.652	
Número de internações cobradas	112.056	3.774	15.173	10.324	65.113	17.672	
Número de internações no SUS	11.377.716	953.750	3.076.448	874.870	4.490.327	1.982.321	
Taxa de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento por cada 1.000 Beneficiários em planos com cobertura hospitalar)	5,23	5,59	5,79	5,86	4,87	5,90	
Proporção de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento para cada 100 Internações no SUS)	2,16	1,05	1,25	2,08	3,15	1,90	

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS), Projeção da população 2000-2030 DATASUS.

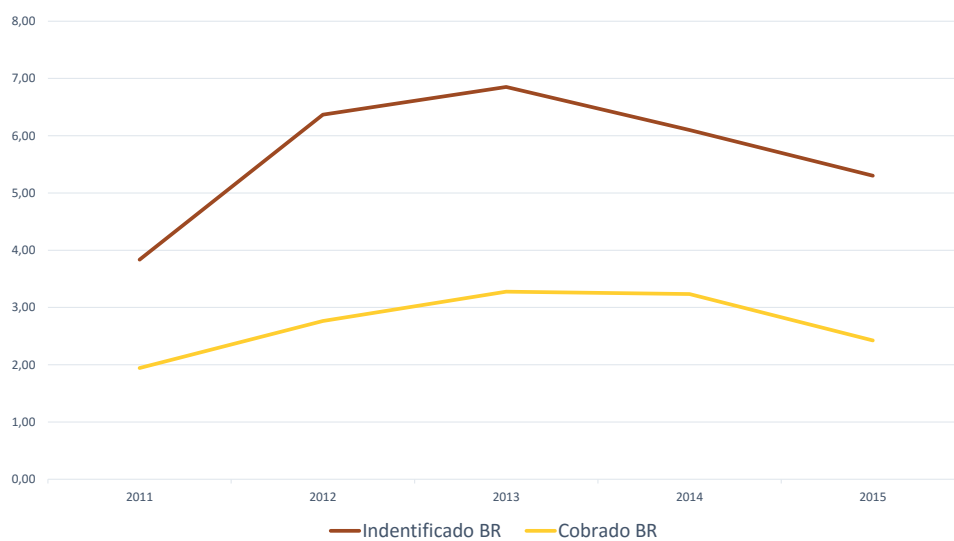
## 1.1 BRASIL – INTERNAÇÕES

MAPA 1 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DO BRASIL, 2015



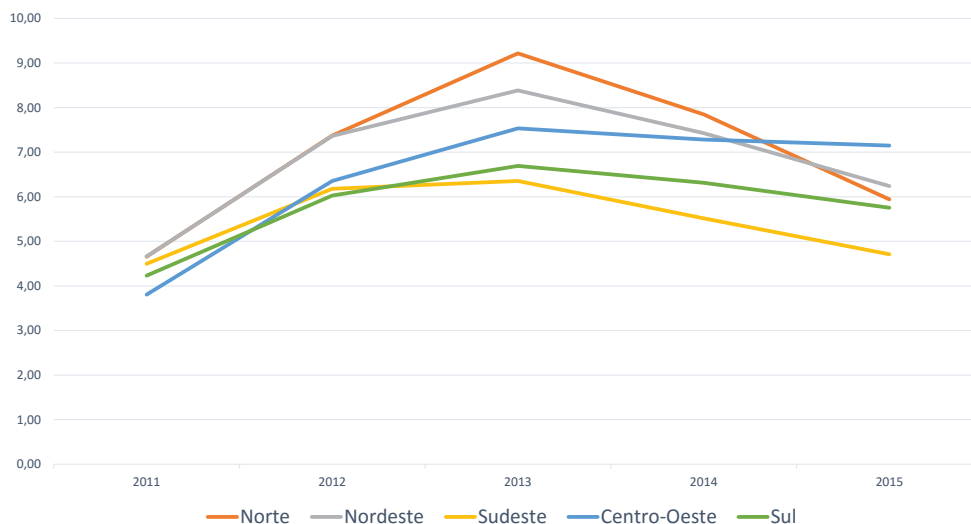
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

FIGURA 1 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - BRASIL, 2011 - 2015



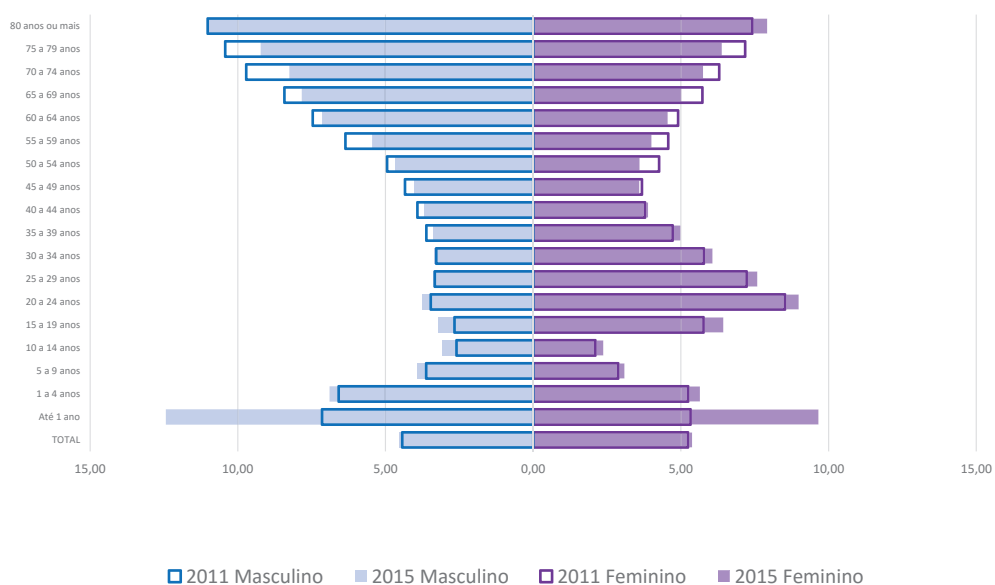
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 2 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO GRANDES REGIÕES - BRASIL, 2011 - 2015**



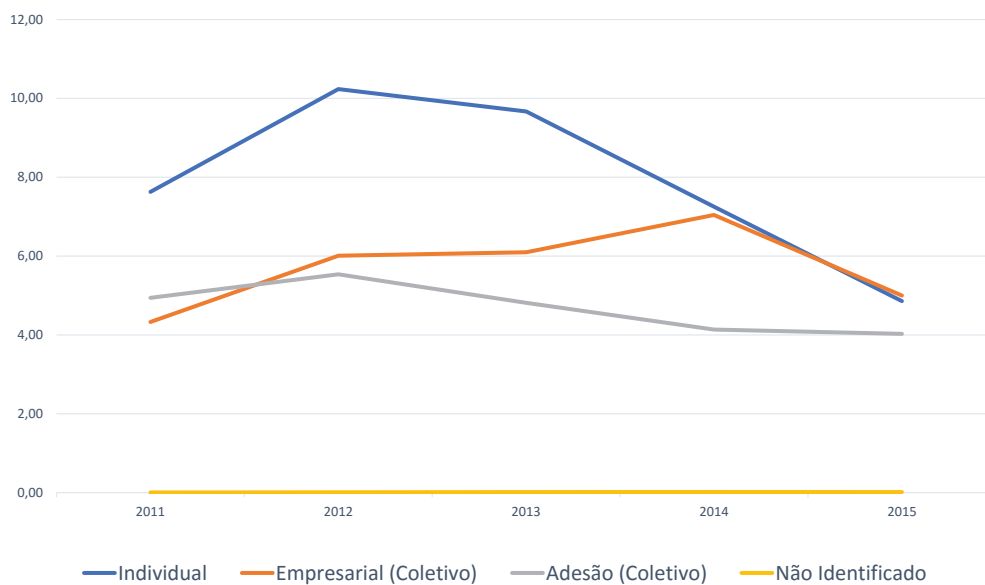
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 3 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - BRASIL, 2011 E 2015**



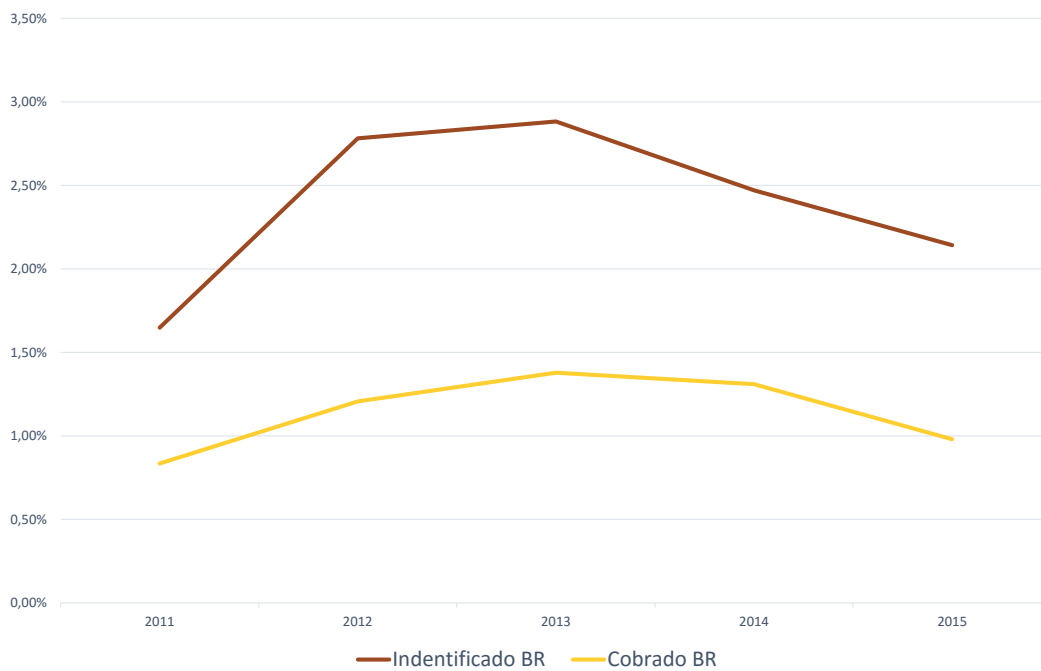
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 4 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - BRASIL, 2015**



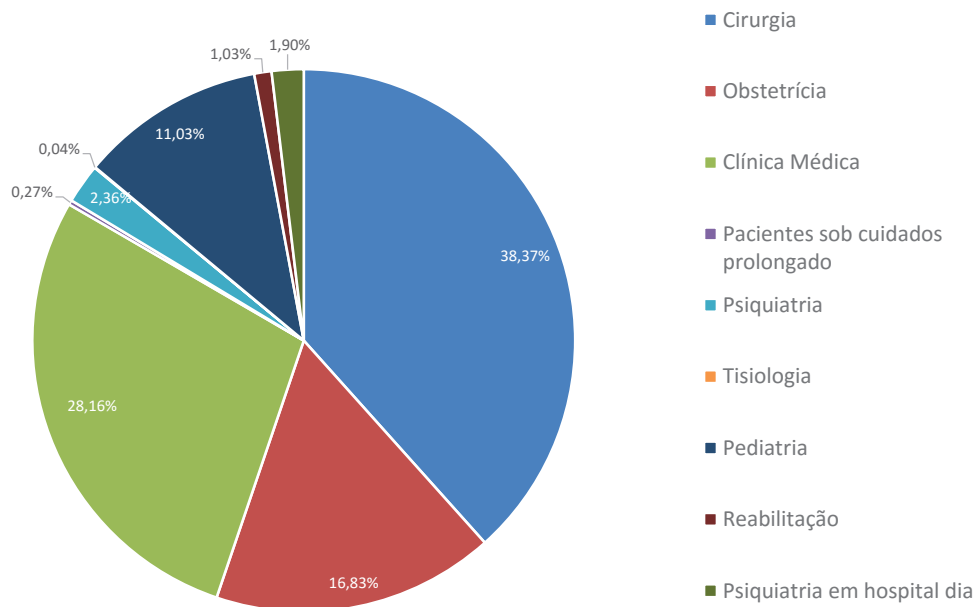
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 5 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - BRASIL, 2011 - 2015**



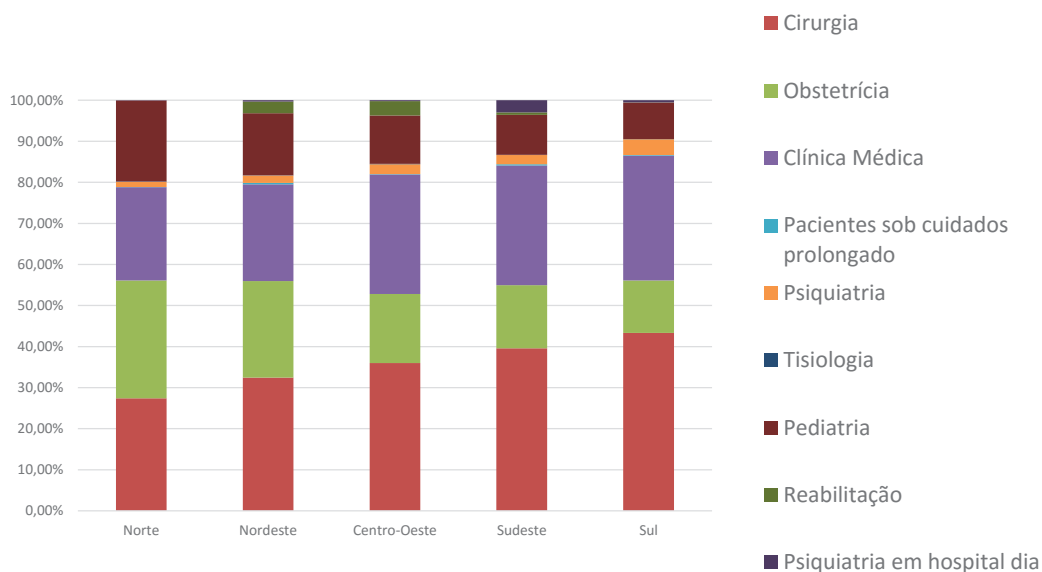
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 6 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS - BRASIL, 2015**



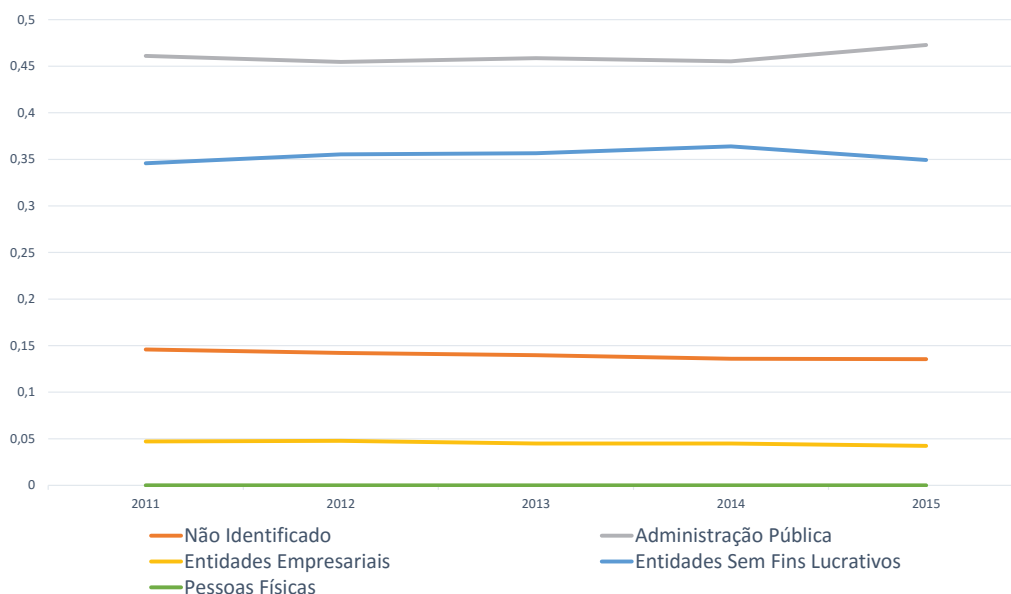
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 7 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS, POR GRANDES REGIÕES - BRASIL, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 8 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DO PRESTADOR - BRASIL, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**QUADRO 2 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL E GRANDES REGIÕES, 2015**

Indicador	Brasil	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul
Valor total identificado	R\$ 517.403.484,01	R\$ 14.581.772,71	R\$ 70.706.233,81	R\$ 27.564.587,21	R\$ 313.717.816,64	R\$ 90.833.073,64
Valor máximo por procedimento	R\$ 174.650,25	R\$ 68.322,54	R\$ 174.650,25	R\$ 87.700,44	R\$ 174.516,15	R\$ 173.146,96
Valor mínimo por procedimento	R\$ 100,96	R\$ 100,96	R\$ 100,96	R\$ 100,96	R\$ 114,025	R\$ 123,42
Procedimento mais frequente	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal
Procedimento mais caro	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Implante Coclear	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 3 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Parto Normal	15.357	R\$ 849,02	R\$ 13.038.365,77
Parto Cesariano	11.024	R\$ 1.093,33	R\$ 12.052.923,99
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	10.058	R\$ 1.500,84	R\$ 15.095.433,39
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	7.114	R\$ 269,81	R\$ 1.919.449,42
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	6.546	R\$ 321,72	R\$ 2.105.993,61
Tratamento com Cirurgias Múltiplas	4.239	R\$ 3.710,88	R\$ 15.730.435,02
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	3.923	R\$ 602,46	R\$ 2.363.466,87
Tratamento de Outras Doenças Bacterianas	3.883	R\$ 5.052,70	R\$ 19.619.622,58
Tratamento em Psiquiatria (por dia)	3.713	R\$ 1.212,26	R\$ 4.501.137,75
Tratamento de Intercorrências Clínicas de Paciente Oncológico	3.572	R\$ 705,86	R\$ 2.521.334,93

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 4 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	6	R\$ 174.310,30	R\$ 1.045.861,80
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	14	R\$ 167.908,36	R\$ 2.350.716,97
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico – Aparentado	22	R\$ 127.568,79	R\$ 2.806.513,43
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea – Aparentado	32	R\$ 127.566,91	R\$ 4.082.141,04
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	36	R\$ 89.539,54	R\$ 3.223.423,38
Implante de Cardioversor Desfibrilador Multi-Sítio Endocavitário c/ Reverso para Epimiocárdico por Toracotomia	1	R\$ 88.875,18	R\$ 88.875,18
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	22	R\$ 87.915,48	R\$ 1.934.140,64
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso Epimiocárdico Por Toracotomia p/ Implante de Eletrodo	4	R\$ 85.470,39	R\$ 341.881,54
Troca de Gerador e de Eletrodos de Cardio-desfibrilador Multi-Sítio	3	R\$ 84.060,45	R\$ 252.181,34
Troca de Gerador de Cardio-desfibrilador Multi-Sítio	12	R\$ 76.207,51	R\$ 914.490,07

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 5 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL E GRANDES REGIÕES, 2015**

Indicador	Brasil	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul
Valor total cobrado	R\$ 210.839.163,77	R\$ 4.838.438,59	R\$ 25.276.228,86	R\$ 14.162.942,35	R\$ 130.085.165,43	R\$ 36.476.388,54
Valor máximo por procedimento	R\$ 174.650,20	R\$ 68.329,21	R\$ 174.650,25	R\$ 86.472,55	R\$ 172.892,70	R\$ 172.482,55
Valor mínimo por procedimento	R\$ 100,96	R\$ 102,63	R\$ 100,96	R\$ 100,96	R\$ 100,96	R\$ 123,42
Procedimento mais frequente	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal
Procedimento mais caro	Transplante Alogênico de Células-tronco hematopoéticas de sangue periférico - Não Aparentado	Implante Coclear	Transplante Alogênico de Células-tronco hematopoéticas de sangue periférico - Não Aparentado	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoéticas de Medula óssa - Não Aparentado

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 6 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Parto Normal	6.341	R\$ 843,99	R\$ 5.351.713,01
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	4.470	R\$ 1.413,54	R\$ 6.318.529,08
Parto Cesariano	3.948	R\$ 1.084,92	R\$ 4.283.250,74
Tratamento de Intercorrências Clínicas Na Gravidez	3.459	R\$ 263,76	R\$ 912.346,60
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	3.079	R\$ 316,94	R\$ 975.872,52
Tratamento de Doenças Infecciosas E Intestinais	1.909	R\$ 568,16	R\$ 1.084.616,10
Tratamento em Psiquiatria (Por Dia)	1.887	R\$ 1.126,72	R\$ 2.126.121,45
Tratamento em Reabilitacao	1.718	R\$ 795,19	R\$ 1.366.135,88
Tratamento de Intercorrências Clínicas de Paciente Oncológico	1.696	R\$ 677,49	R\$ 1.149.018,23
Tratamento c/ Cirurgias Múltiplas	1.651	R\$ 3.427,45	R\$ 5.658.718,25

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).



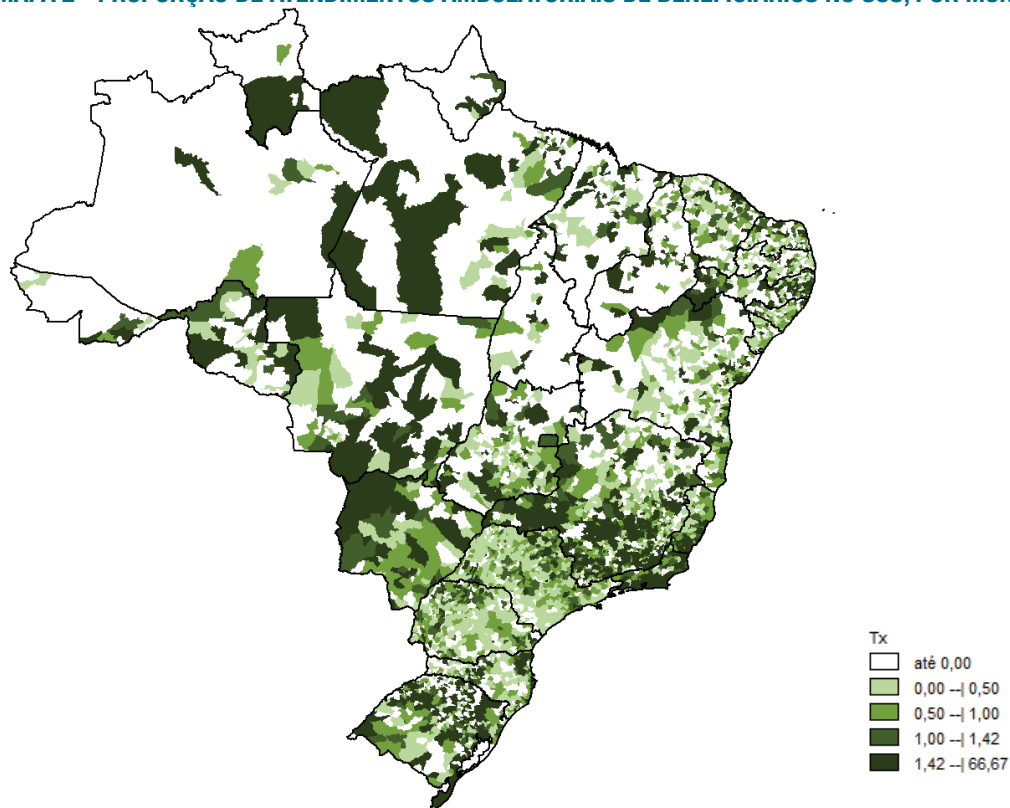
**QUADRO 7 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES COBRADAS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	3	R\$ 173.478,55	R\$ 520.435,64
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	9	R\$ 172.156,15	R\$ 1.549.405,32
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea – Aparentado	16	R\$ 131.991,93	R\$ 2.111.870,94
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico – Aparentado	14	R\$ 125.964,27	R\$ 1.763.499,75
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	7	R\$ 89.792,87	R\$ 628.550,08
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	5	R\$ 86.609,25	R\$ 433.046,27
Troca de Gerador e de Eletrodos de Cardio-desfibrilador Multi-Sítio	1	R\$ 85.067,55	R\$ 85.067,55
Troca de Gerador de Cardio-desfibrilador Multi-Sítio	2	R\$ 76.213,10	R\$ 152.426,20
Implante Coclear	49	R\$ 65.729,01	R\$ 3.220.721,65
Implante de Cardioversor Desfibrilador de Câmara Única Transvenoso	4	R\$ 61.678,88	R\$ 246.715,51

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

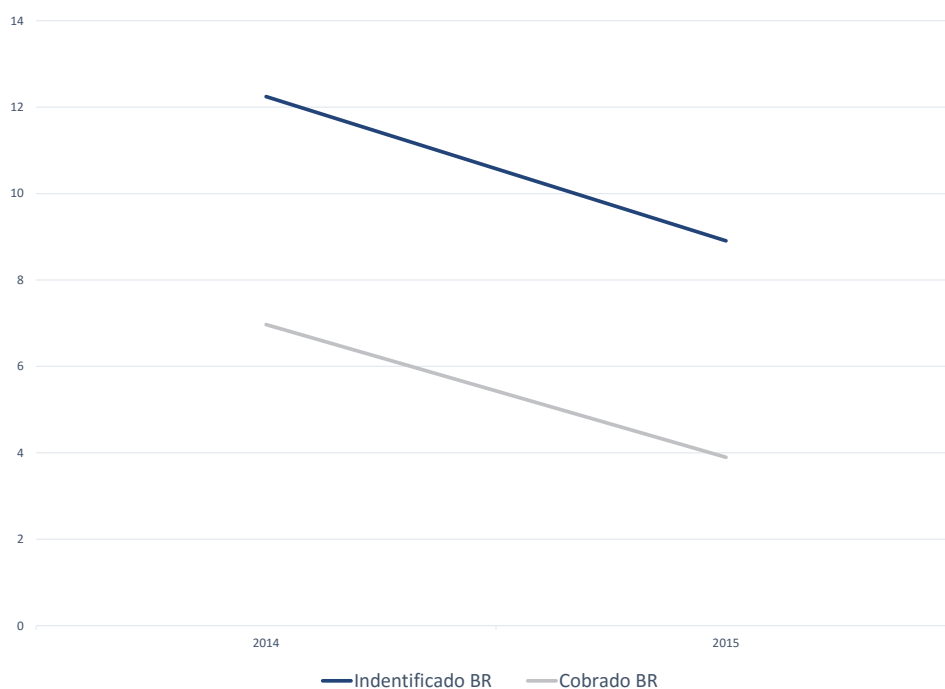
## 1.2 BRASIL – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS

MAPA 2 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DO BRASIL, 2015



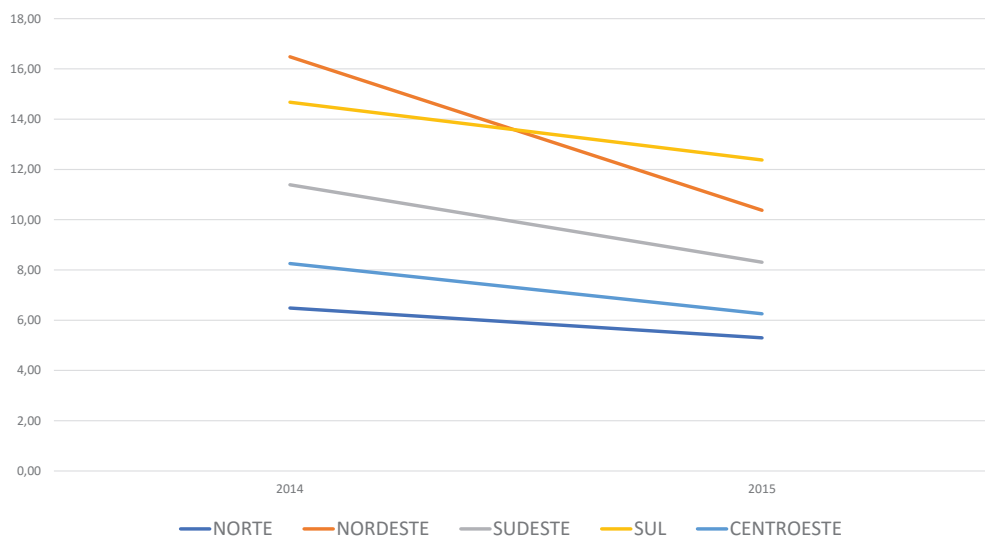
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

FIGURA 9 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - BRASIL, 2014 - 2015



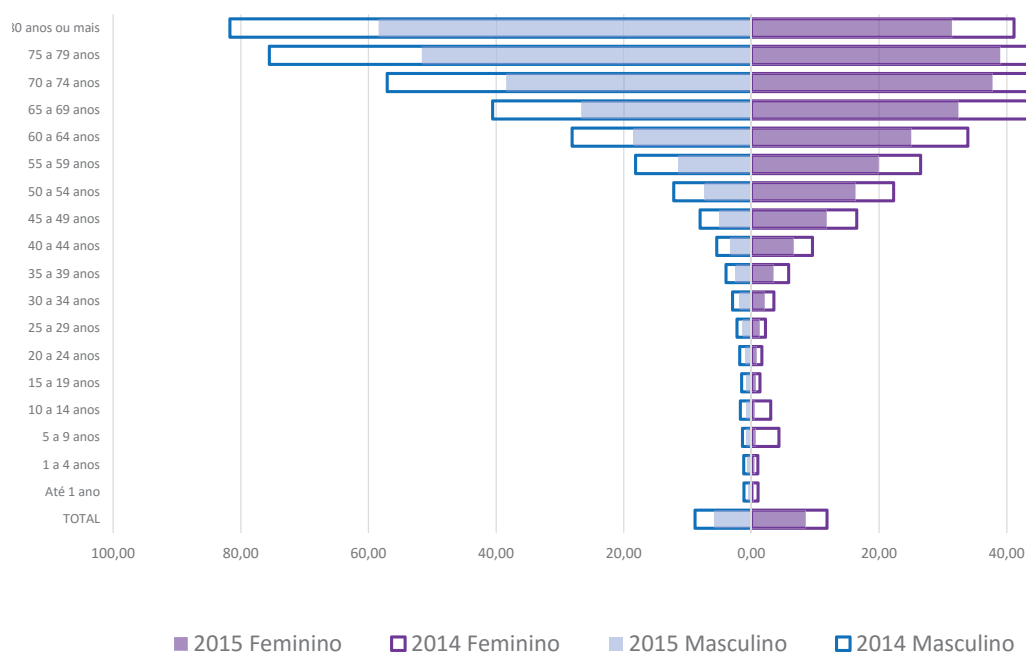
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 10 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRANDES REGIÕES - BRASIL, 2014 - 2015**



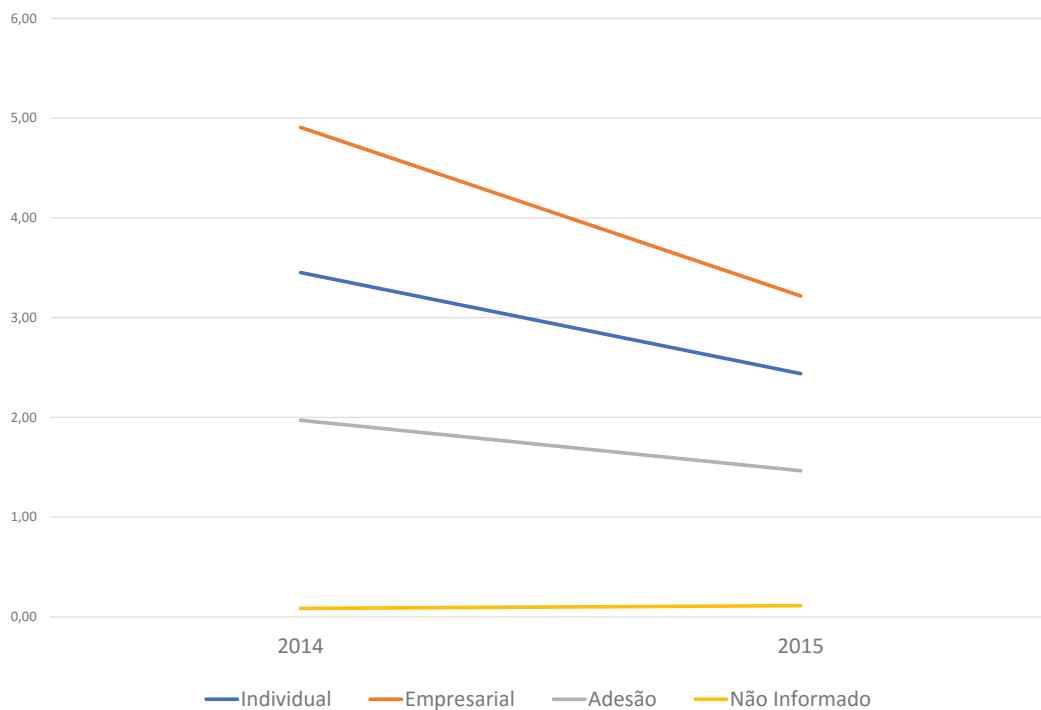
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 11 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - BRASIL, 2014 E 2015**



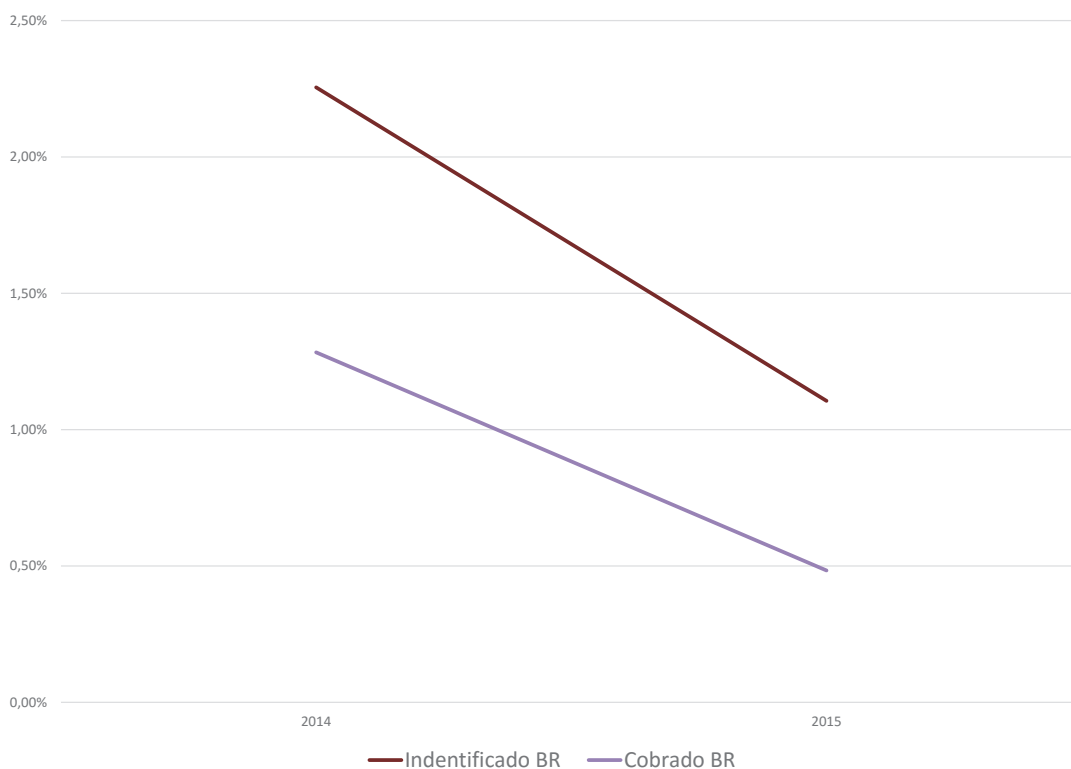
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 12 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - BRASIL, 2014 - 2015**



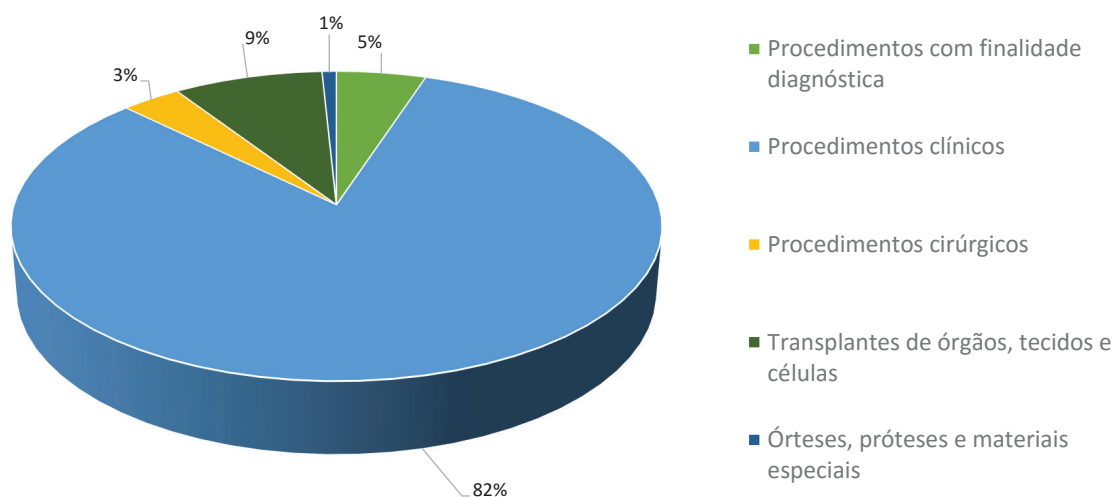
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 13 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - BRASIL, 2014 - 2015**



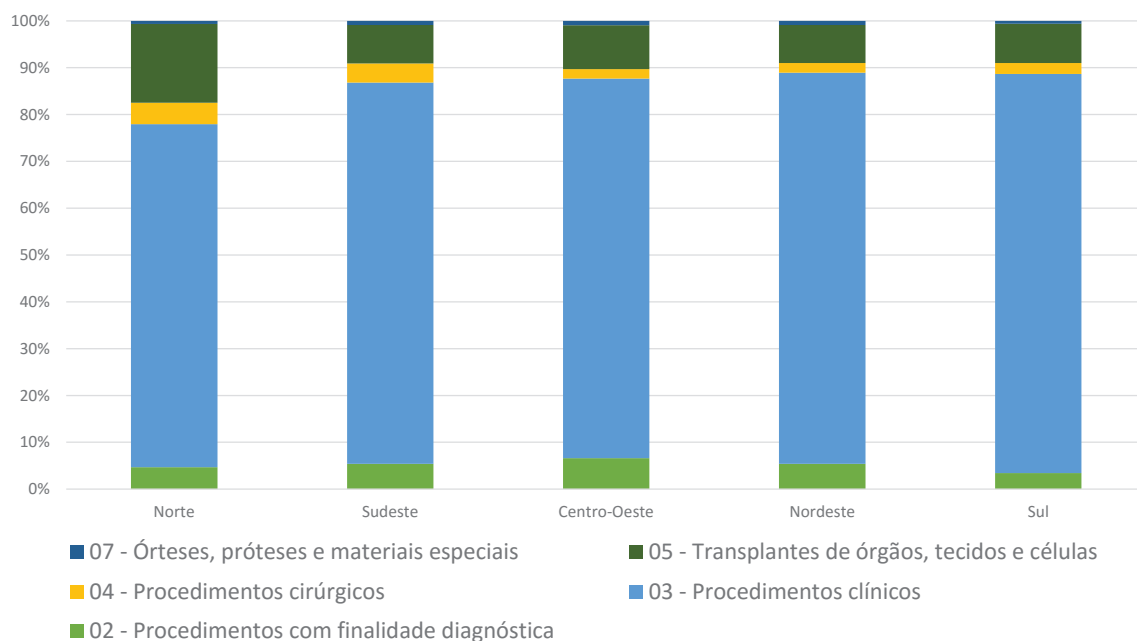
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 14 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS - BRASIL, 2015**



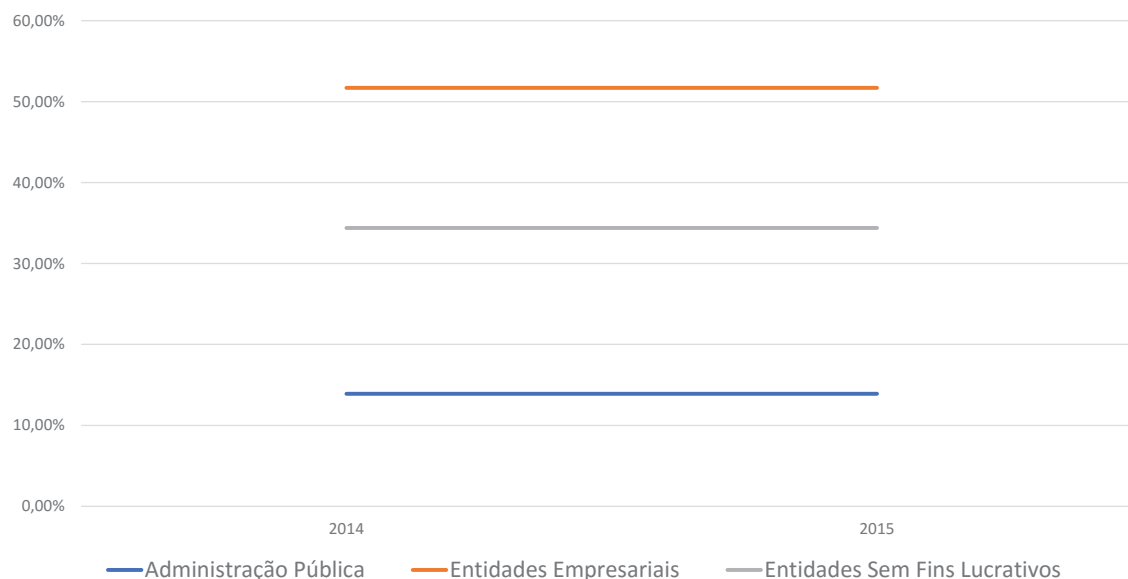
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 15 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS, POR GRANDES REGIÕES - BRASIL, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 16 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DO PRESTADOR- BRASIL, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**QUADRO 8 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL E GRANDES REGIÕES, 2015**

Indicador	Brasil	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul
Valor total identificado	R\$ 433.222.564,68	R\$ 11.368.528,41	R\$ 64.895.874,66	R\$ 17.045.365,67	R\$ 281.088.840,15	R\$ 58.823.955,79
Valor máximo por procedimento	R\$ 12.737,75	R\$ 6.750,00	R\$ 12.737,75	R\$ 10.928,75	R\$ 11.431,25	R\$ 11.675,32
Valor mínimo por procedimento	R\$ 102,30	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 117,47	R\$ 102,30	R\$ 109,52
Procedimento mais frequente	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hormonioterapia Do Carcinoma De Mama Em Estádio I
Procedimento mais caro	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Sistema de Frequência Modulada Pessoal(1)	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

(1) Trata-se de dispositivo para pessoas com perda da qualidade da audição usuárias de aparelho de ampliação sonora individual (AASI) ou implante coclear (IC), composto de transmissor com microfone para captação do sinal por frequência modulada (FM) e receptor com adaptação para entrada de áudio do AASI ou IC. A prescrição deverá ser realizada por profissional de saúde habilitado.

**QUADRO 9 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	60011	R\$ 3.387,91	R\$ 203.311.902,21
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	43929	R\$ 119,63	R\$ 5.255.226,27
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	38811	R\$ 119,63	R\$ 4.642.959,93
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	26311	R\$ 267,89	R\$ 7.048.504,83
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	24134	R\$ 487,06	R\$ 11.754.596,25
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Em Estádio III	17444	R\$ 119,63	R\$ 2.086.825,72
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	15061	R\$ 494,27	R\$ 7.444.211,25
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa rara - 1ª linha	8919	R\$ 225,00	R\$ 2.006.775,00
Avaliação P/ Diagnostico De Deficiência Auditiva	8766	R\$ 218,27	R\$ 1.913.375,44
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA/ DPAC	8383	R\$ 3.851,59	R\$ 32.287.911,51

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 10 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	91	R\$ 11.347,32	R\$ 1.032.605,75
Quimioterapia de Tricoleucemia - 1ª Linha.	6	R\$ 8.550,00	R\$ 51.300,00
Radiocirurgia - Um Isocentro	35	R\$ 7.500,00	R\$ 262.500,00
Radioterapia Estereotáxica Fracionada	21	R\$ 7.500,00	R\$ 157.500,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto Ou Infantil (1)	48	R\$ 7.498,50	R\$ 359.928,00
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões Por Semana)	98	R\$ 7.379,06	R\$ 723.147,39
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	19	R\$ 6.750,00	R\$ 128.250,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª linha	120	R\$ 6.601,08	R\$ 792.129,60
Processamento de Pele em Glicerol (Até 1000 cm <sup>2</sup> ) para Adulto	4	R\$ 6.510,64	R\$ 26.042,57
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	1865	R\$ 4.999,41	R\$ 9.323.905,21

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS).

A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentadas pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

**QUADRO 11 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL E GRANDES REGIÕES, 2015**

Indicador	Brasil	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul
Valor total cobrado	R\$ 164.725.372,79	R\$ 4.380.118,01	R\$ 23.456.636,20	R\$ 7.005.265,93	R\$ 110.772.630,30	R\$ 19.110.722,35
Valor máximo por procedimento	R\$ 11.799,75	R\$ 4.520,07	R\$ 11.799,75	R\$ 9.098,54	R\$ 11.514,42	R\$ 7.500,00
Valor mínimo por procedimento	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 116,87	R\$ 109,52	R\$ 109,52
Procedimento mais frequente	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I
Procedimento mais caro	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva Para Hiv e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Radioterapia Estereotáxica Fracionada

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS).

**QUADRO 12 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	22820	R\$ 3.364,61	R\$ 76.780.381,17
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	20817	R\$ 119,63	R\$ 2.490.337,71
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	17856	R\$ 119,63	R\$ 2.136.113,28
Acompanhamento De Paciente Pós-Transplante De Rim, Fígado, Coração, Pulmão, Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	12887	R\$ 266,13	R\$ 3.429.632,79
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	9471	R\$ 479,73	R\$ 4.543.512,00
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	7799	R\$ 119,63	R\$ 932.994,37
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	7246	R\$ 483,33	R\$ 3.502.203,00
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	4616	R\$ 225,00	R\$ 1.038.600,00
Avaliação p/ Diagnostico de Deficiência Auditiva	4152	R\$ 216,90	R\$ 900.555,25
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 1ª Linha	3100	R\$ 197,56	R\$ 612.430,23

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS).



**QUADRO 13 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - BRASIL, 2015**

Procedimento	N do Brasil	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	45	R\$ 11.422,32	R\$ 514.004,25
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	43	R\$ 7.548,08	R\$ 324.567,47
Radiocirurgia - Um Isocentro	21	R\$ 7.500,00	R\$ 157.500,00
Radioterapia Estereotáxica Fracionada	12	R\$ 7.500,00	R\$ 90.000,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil (1)	3	R\$ 7.498,50	R\$ 22.495,50
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	8	R\$ 6.750,00	R\$ 54.000,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª Linha	85	R\$ 6.601,08	R\$ 561.091,80
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	728	R\$ 5.022,35	R\$ 3.656.273,15
Quimioterapia de Tumor Germinativo Extra-Gonadal	8	R\$ 4.592,66	R\$ 36.741,24
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	260	R\$ 4.409,22	R\$ 1.146.397,20

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS).

(1) A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentados pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).



## 2. REGIÃO NORTE

**QUADRO 14 - INFORMAÇÕES E INDICADORES SINTÉTICOS GERAIS - REGIÃO NORTE E UFs, 2015**

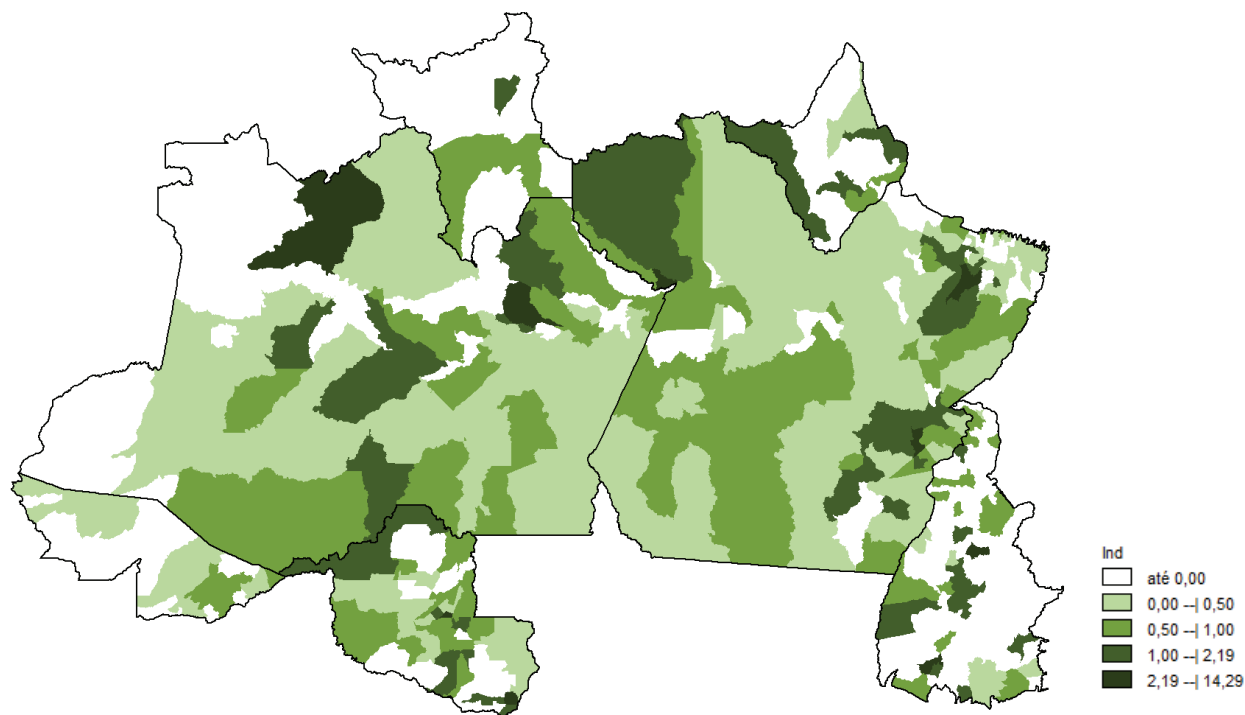
Indicador	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO	
População Total	803.513	3.938.336	766.679	8.175.113	1.768.204	505.665	1.515.126	
Beneficiários em Planos de Assistência Médica	45.186	531.948	73.765	859.061	176.090	30.970	102.083	
Cobertura por planos privados de saúde de assistência médica (%)	5,6	13,5	9,6	10,5	10,0	6,1	6,7	
Beneficiários em planos com Cobertura Hospitalar	43.706	525.848	71.193	845.399	173.418	30.093	100.168	
Beneficiários por tipo de contratação do plano	Individual ou Familiar	9.214	87.546	21.723	315.926	31.433	6.673	13.084
	Coletivo Empresarial	21.636	421.231	45.839	435.101	80.292	18.927	69.410
	Coletivo por adesão	13.870	19.018	4.675	105.450	62.989	4.728	18.880
Beneficiários por época de contratação	Anterior à Lei 9.656/98	8.096	36.093	5.218	118.213	13.516	2.797	10.036
	Posterior à Lei 9.656/98	37.090	495.855	68.547	740.848	162.574	28.173	92.047
Número de leitos de internação não SUS	155	923	146	4.602	992	55	392	
Número de leitos de internação não SUS por 1.000 beneficiários em planos com cobertura hospitalar	3,6	1,8	2,1	5,4	5,7	1,8	3,9	
Número de leitos de internação SUS	1.244	4.941	989	10.947	3.275	849	2.129	
Número de leitos de internação SUS por 1.000 habitantes	1,6	1,3	1,3	1,3	1,9	1,7	1,4	
Número de internações identificadas	332	3.153	275	4.056	1.032	340	872	
Número de internações cobradas	159	711	172	1.521	536	198	477	
Número de internações no SUS	49.199	168.896	34.652	471.753	111.558	34.834	82.858	
Taxa de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento por cada 1.000 Beneficiários em planos com cobertura hospitalar)	7,60	6,00	3,86	4,80	5,95	11,30	8,71	
Proporção de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento para cada 100 Internações no SUS)	0,67	1,87	0,79	0,86	0,93	0,98	1,05	

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS), Projeção da população 2000-2030 DATASUS.

(1) A diferença entre o total de beneficiários em planos de assistência médica e a soma dos beneficiários por tipo de contratação do plano se dá pela existência de beneficiários cujo tipo de contratação não é identificada (planos anteriores à Lei 9.656/98 sem tal categorização registrada em sistema).

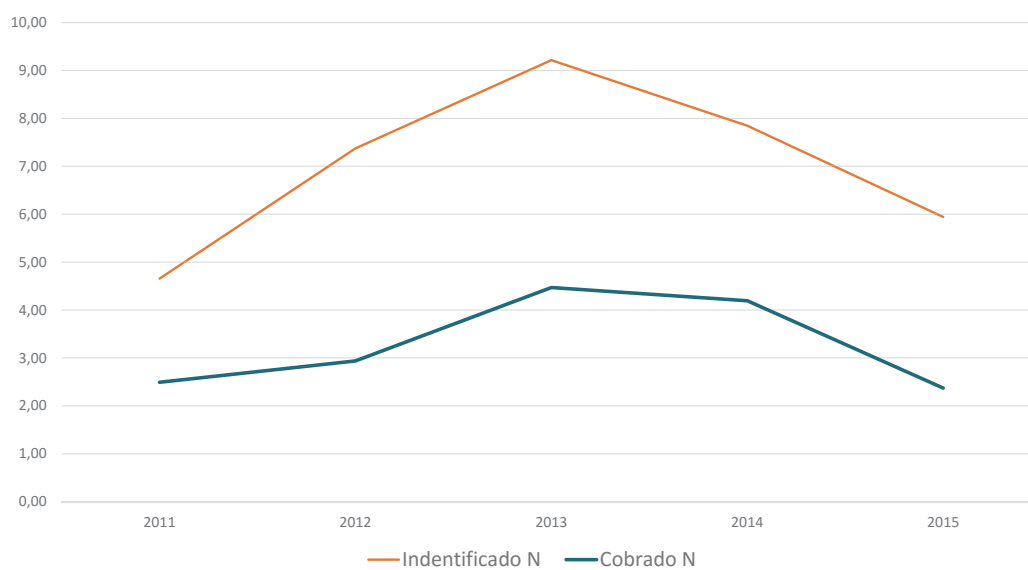
## 2.1 NORTE – INTERNAÇÕES

MAPA 3 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO NORTE, 2015



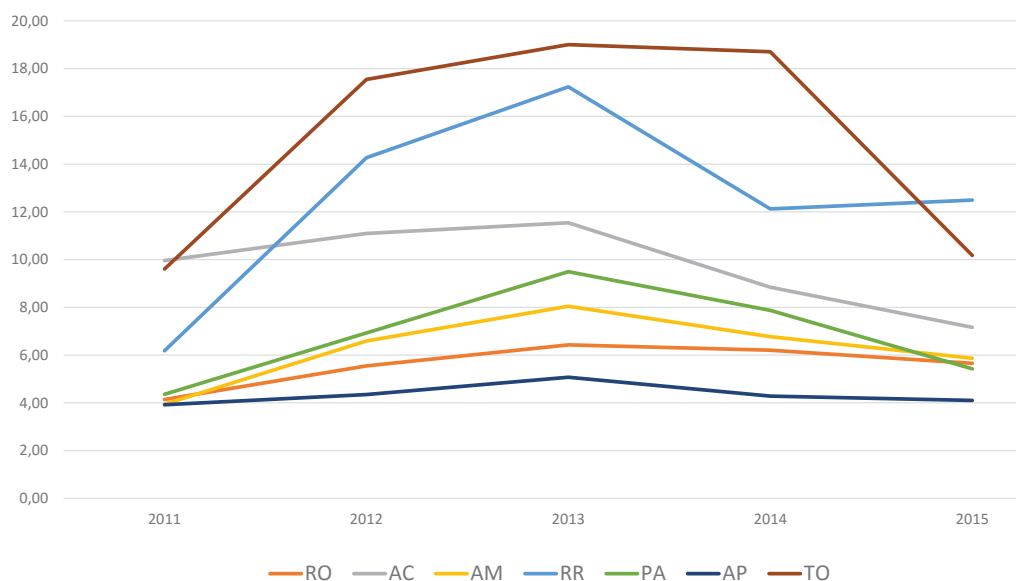
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

FIGURA 17 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO NORTE, 2011 - 2015



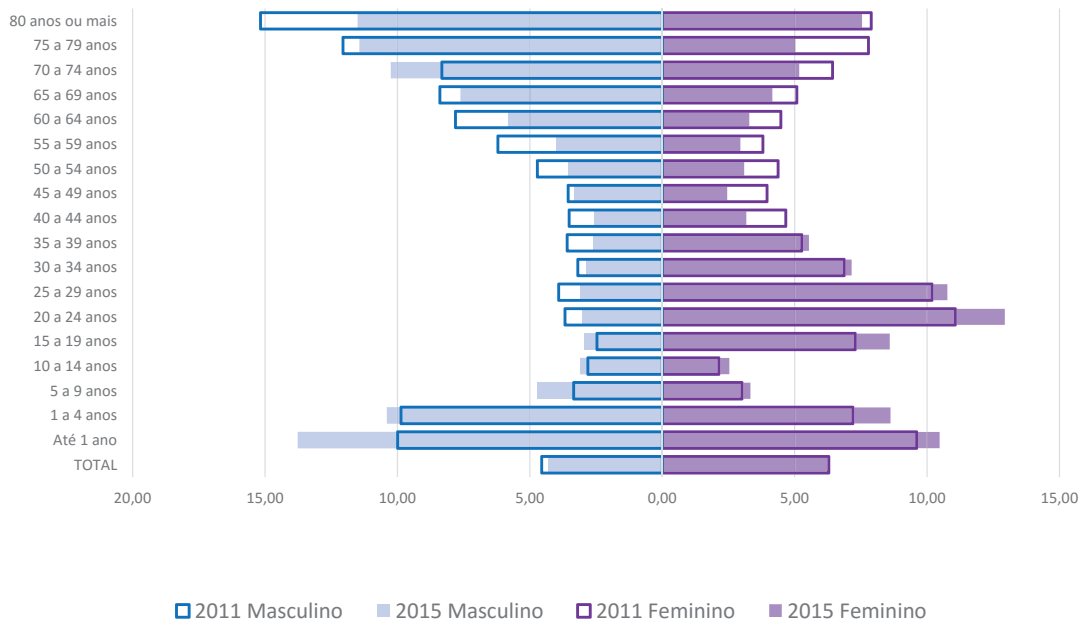
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 18 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO UF - REGIÃO NORTE, 2011 - 2015**



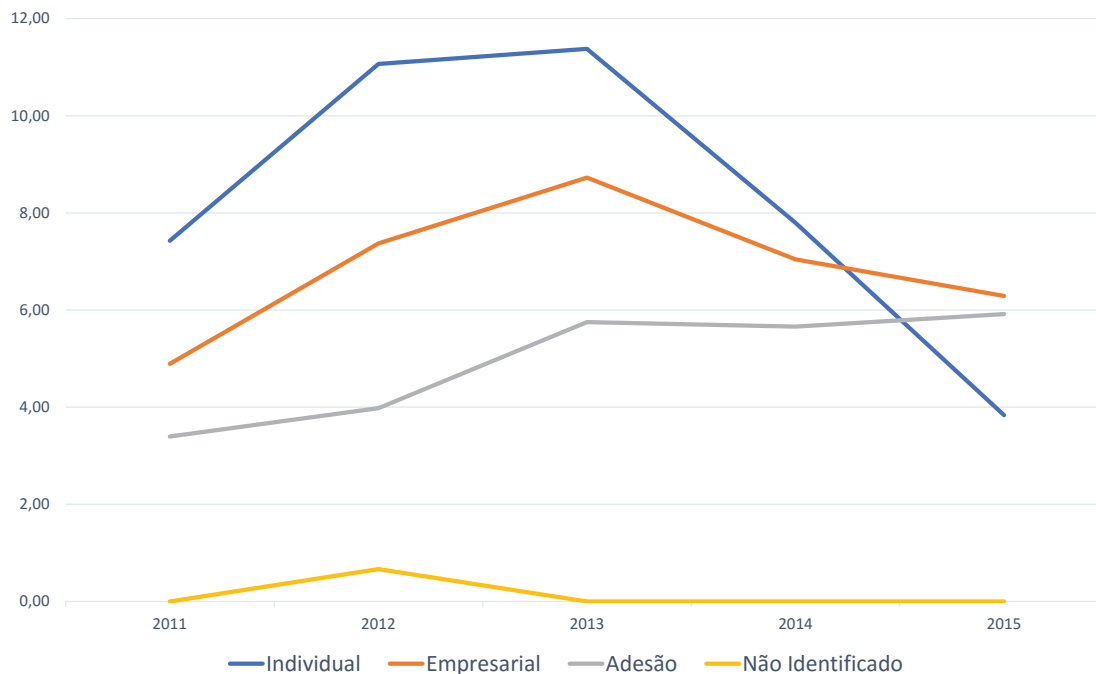
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 19 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO NORTE, 2011 E 2015**



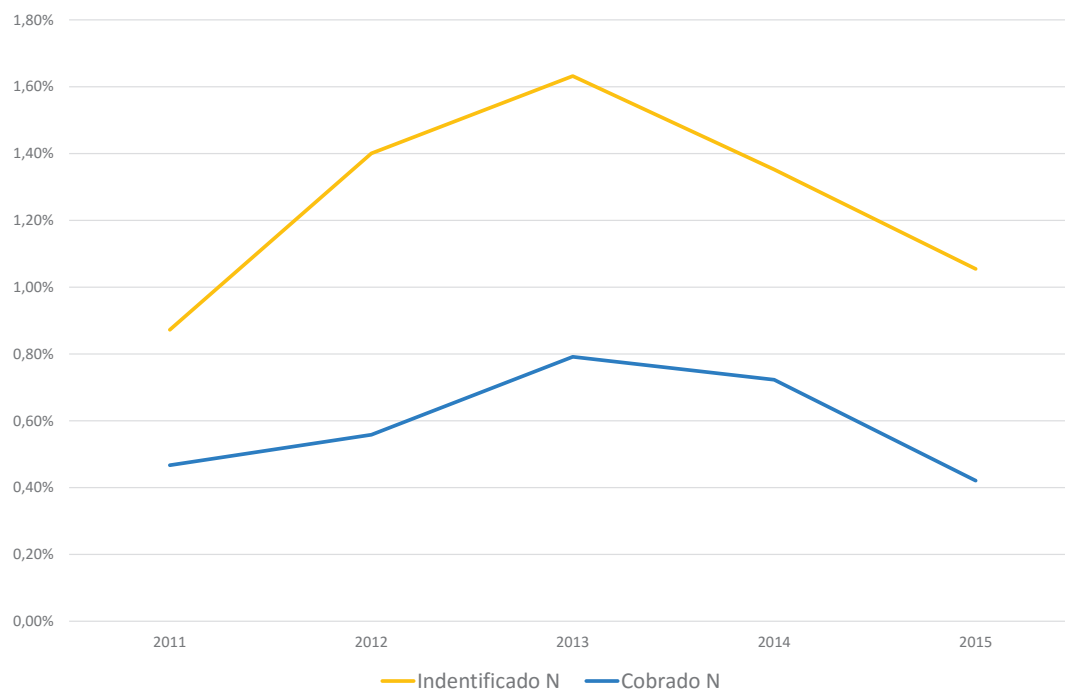
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 20 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO NORTE, 2011 - 2015**



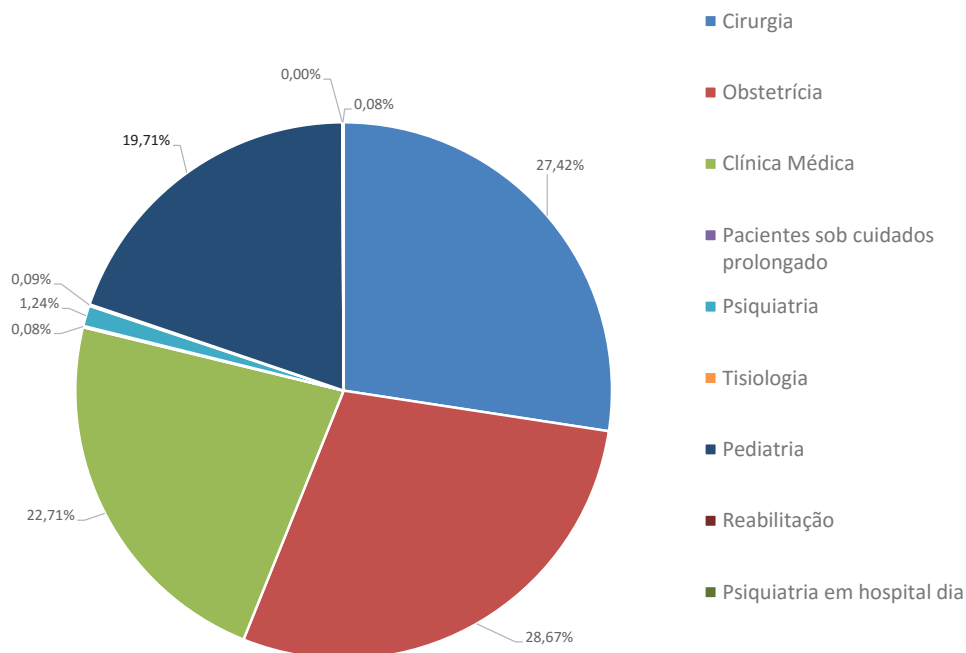
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 21 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO NORTE, 2011 - 2015**



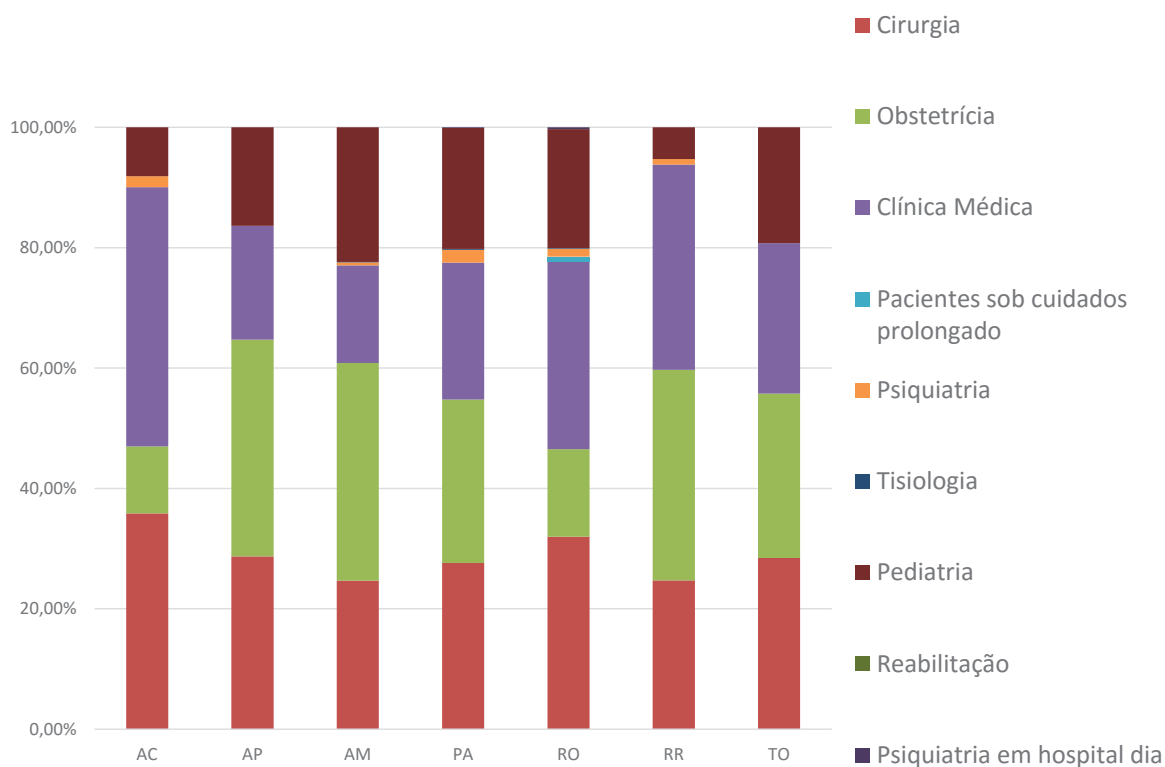
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 22 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS - REGIÃO NORTE, 2015**



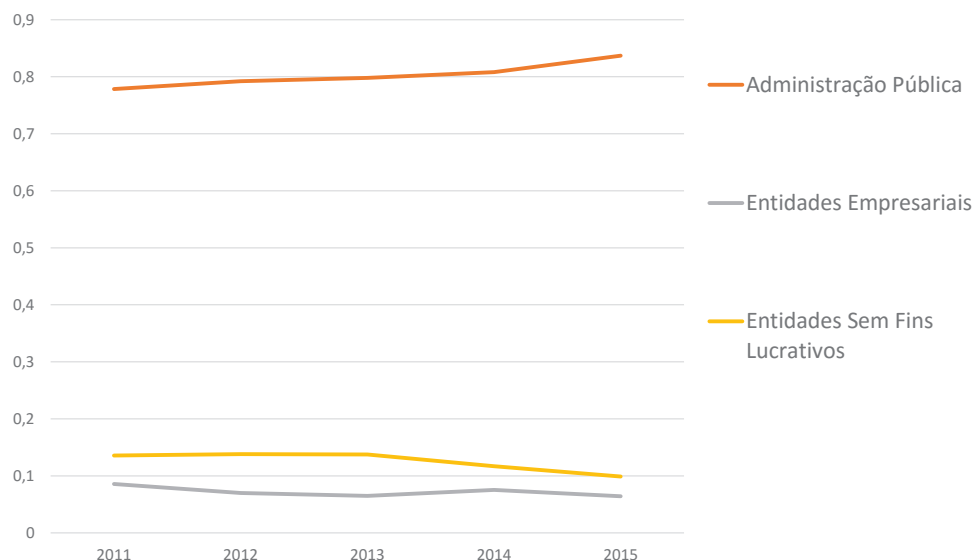
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 23 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS, POR UF - REGIÃO NORTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 24 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÃO DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DE PRESTADOR - REGIÃO NORTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**QUADRO 15 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE E UFs, 2015**

Indicador	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO
Valor total identificado	R\$ 615.138,96	R\$ 4.370.664,68	R\$ 300.242,05	R\$ 6.601.778,21	R\$ 1.337.038,47	R\$ 403.190,45	R\$ 953.719,89
Valor máximo por procedimento	R\$ 21.379,30	R\$ 44.620,03	R\$ 16.973,96	R\$ 68.322,54	R\$ 41.434,00	R\$ 19.021,74	R\$ 18.278,29
Valor mínimo por procedimento	R\$ 137,79	R\$ 147,66	R\$ 177,17	R\$ 133,82	R\$ 100,96	R\$ 125,21	R\$ 103,38
Procedimento mais frequente	Tratamento de pneumonias ou influenza (gripe)	Parto Normal	Parto cesariano	Parto cesariano	Tratamento de pneumonias ou influenza (gripe)	Tratamento de intercorrências clínicas na gravidez	Parto normal
Procedimento mais caro	Traqueostomia mediastinal	Troca de gerador de cardiodesfibrilador de câmara única/dupla	Revascularização miocárdica c/ uso de extracorpórea (c/ 2 ou mais enxertos)	Implante Coclear	Transplante de rim (órgão de doador falecido)	Gastrostomia	Tratamento Cirúrgico de Hematoma Extradural

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).



**QUADRO 16 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	1118	R\$ 884,06	R\$ 988.375,30
Parto Cesariano	1038	R\$ 1.133,96	R\$ 1.177.053,41
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	668	R\$ 1.407,87	R\$ 940.459,62
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	563	R\$ 530,57	R\$ 298.710,38
Curetagem Pós-abortamento / Puerperal	339	R\$ 309,99	R\$ 105.087,36
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	236	R\$ 241,94	R\$ 57.098,91
Parto Cesariano em Gestação de Alto Risco	212	R\$ 1.799,82	R\$ 381.562,54
Tratamento das Doenças Crônicas das Vias Aéreas Inferiores	182	R\$ 892,22	R\$ 162.384,30
Apendicectomia	173	R\$ 933,51	R\$ 161.497,40
Tratamento de Outras Doenças Bacterianas	145	R\$ 2.591,91	R\$ 375.827,59

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 17 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Implante Coclear	9	R\$ 68.322,54	R\$ 614.902,89
Troca de Gerador de Cardio-desfibrilador de Câmara Única / Dupla	2	R\$ 44.688,09	R\$ 89.376,18
Infartectomia / Aneurismectomia Associada ou não a Revascularização Miocárdica	1	R\$ 43.923,11	R\$ 43.923,11
Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)	6	R\$ 43.137,81	R\$ 258.826,88
Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	1	R\$ 37.385,72	R\$ 37.385,72
Implante de Marcapasso Cardíaco Multi-Sítio Transvenoso	1	R\$ 35.182,18	R\$ 35.182,18
Correção do Canal Atrioventricular (Total)	1	R\$ 34.332,59	R\$ 34.332,59
Correção de Drenagem Anômala Total de Veias Pulmonares	1	R\$ 30.922,54	R\$ 30.922,54
Correção de Comunicação Interventricular	1	R\$ 30.468,37	R\$ 30.468,37
Correção de Tetralogia de Fallot e Variantes (04 a 110 Anos)	1	R\$ 30.032,44	R\$ 30.032,44

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 18 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE E UFs, 2015**

Indicador	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO
Valor total cobrado	R\$ 272.543,48	R\$ 808.281,33	R\$ 173.096,58	R\$ 2.262.808,42	R\$ 624.213,70	R\$ 215.226,56	R\$ 482.268,52
Valor máximo por procedimento	R\$ 19.110,26	R\$ 44.620,03	R\$ 13.646,74	R\$ 68.329,21	R\$ 20.305,30	R\$ 16.008,89	R\$ 18.278,29
Valor mínimo por procedimento	R\$ 137,79	R\$ 175,87	R\$ 169,24	R\$ 127,82	R\$ 106,90	R\$ 128,96	R\$ 102,63
Procedimento mais frequente	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal	Tratamento De Doenças Infecciosas E Intestinais	Tratamento De Pneumonias Ou Influenza (Gripe)	Parto Normal	Parto Normal
Procedimento mais caro	Tratamento Cirúrgico de Fratura da Diáfise do Fêmur	Troca de Gerador de Cardio-desfibrilador de Câmara Única / Dupla	Tratamento De Outras Doenças do Aparelho Respiratório	Implante Coclear	Tratamento Cirúrgico de Hematoma Extradural	Tratamento Cirúrgico de Hematoma Subdural Agudo	Tratamento Cirúrgico de Hematoma Extradural

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 19 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Parto Cesariano	403	R\$ 854,54	R\$ 344.379,69
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	313	R\$ 1.073,05	R\$ 335.866,17
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	271	R\$ 1.073,23	R\$ 290.845,81
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	244	R\$ 533,41	R\$ 130.151,95
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	135	R\$ 312,23	R\$ 42.150,55
Parto Cesariano em Gestaçã de Alto Risco	85	R\$ 232,36	R\$ 19.750,47
Apendicectomia	75	R\$ 1.772,27	R\$ 132.920,03
Tratamento Clínico para Contenção de Comportamento Desorganizado e/ou Disruptivo	66	R\$ 908,15	R\$ 59.938,21
Tratamento das Doenças Crônicas das Vias Aéreas Inferiores	64	R\$ 1.153,52	R\$ 73.825,34
Parto Cesariano	60	R\$ 759,88	R\$ 45.593,07

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

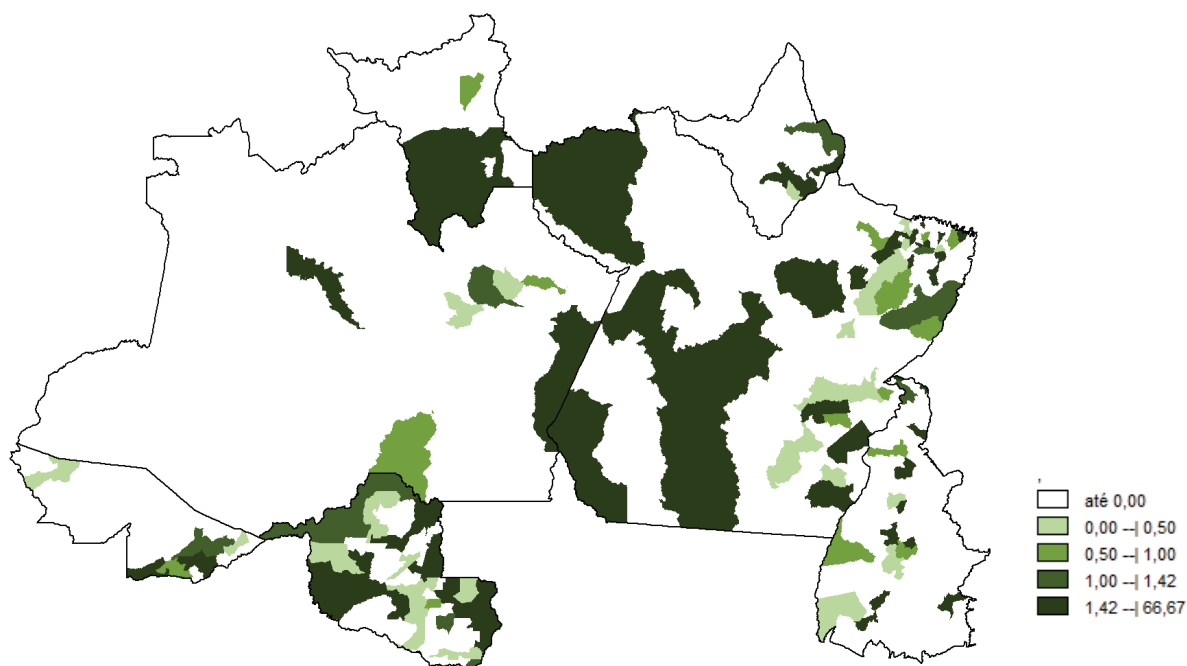
**QUADRO 20 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES COBRADAS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total do Brasil
Implante Coclear	2	R\$ 68.329,21	R\$ 136.658,42
Transplante De Rim (Orgao De Doador Falecido)	1	R\$ 45.391,18	R\$ 45.391,18
Troca De Gerador De Cardio-Desfibrilador De Camara Unica / Dupla	1	R\$ 44.620,03	R\$ 44.620,03
Transplante De Rim (Orgao De Doador Vivo)	1	R\$ 37.385,72	R\$ 37.385,72
Derivacao Ventricular Externar-Subgaleal Externa	1	R\$ 31.086,32	R\$ 31.086,32
Tratamento Em Reabilitacao	11	R\$ 26.421,31	R\$ 290.634,36
Revascularizacao Miocardica C/ Uso De Extracorporea (C/ 2 Ou Mais Enxertos)	1	R\$ 19.543,37	R\$ 19.543,37
Microcirurgia Para Tumor Intracraniano	1	R\$ 17.664,88	R\$ 17.664,88
Tratamento De Choque Hipovolemico	1	R\$ 16.070,12	R\$ 16.070,12
Fechamento De Comunicacao Interventricular	1	R\$ 15.579,40	R\$ 15.579,40

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

## 2.2 NORTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS

**MAPA 4 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO NORTE, 2015**



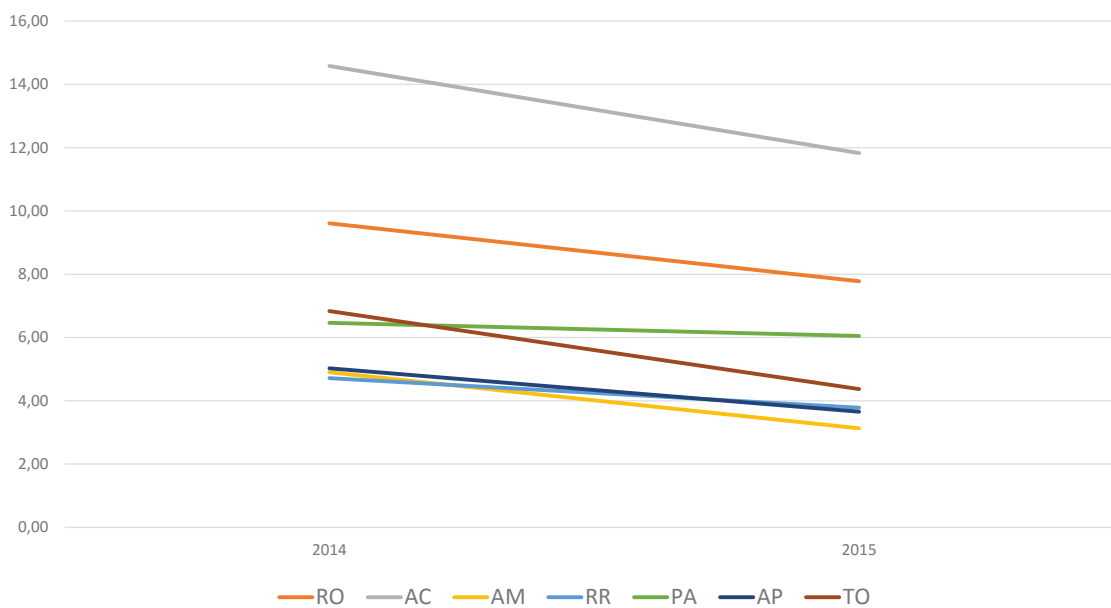
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 25 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO NORTE, 2014 - 2015**



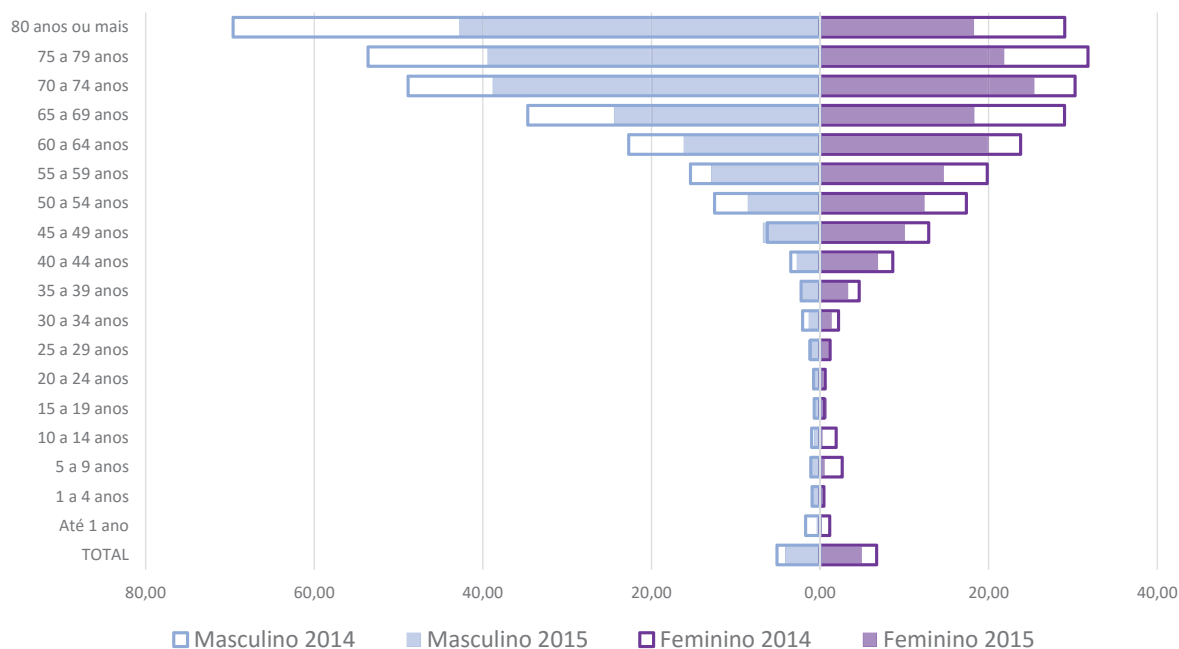
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 26 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO UF - REGIÃO NORTE, 2014 - 2015**



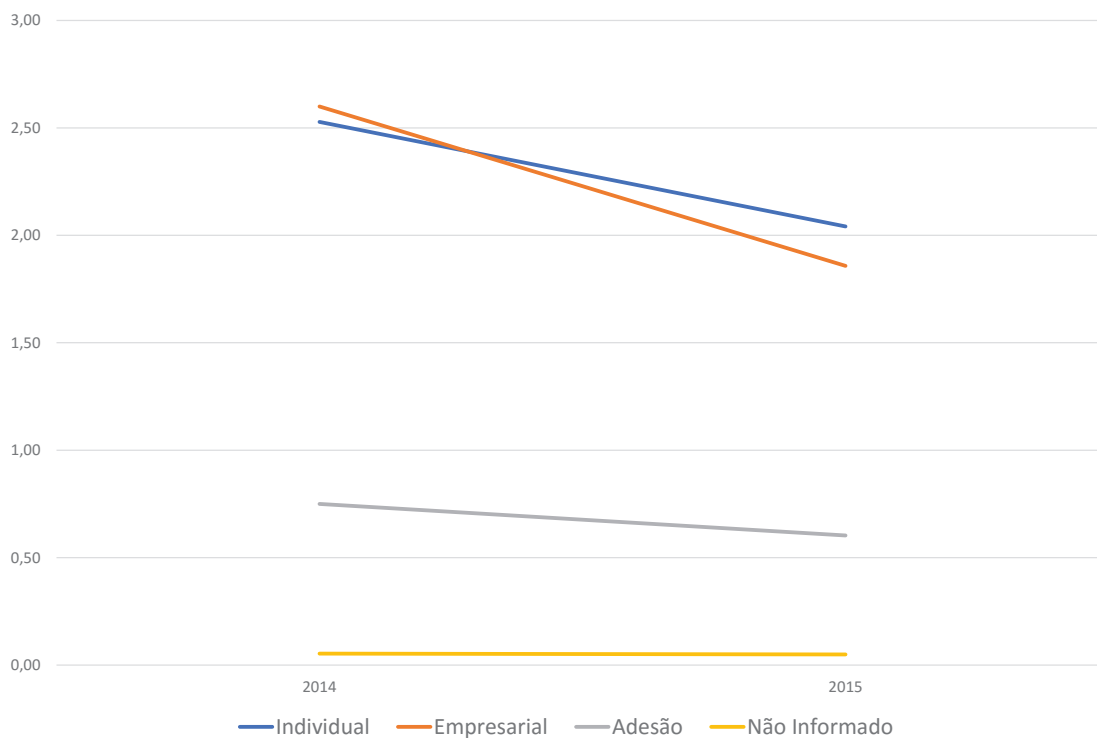
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 27 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO NORTE, 2014 E 2015**



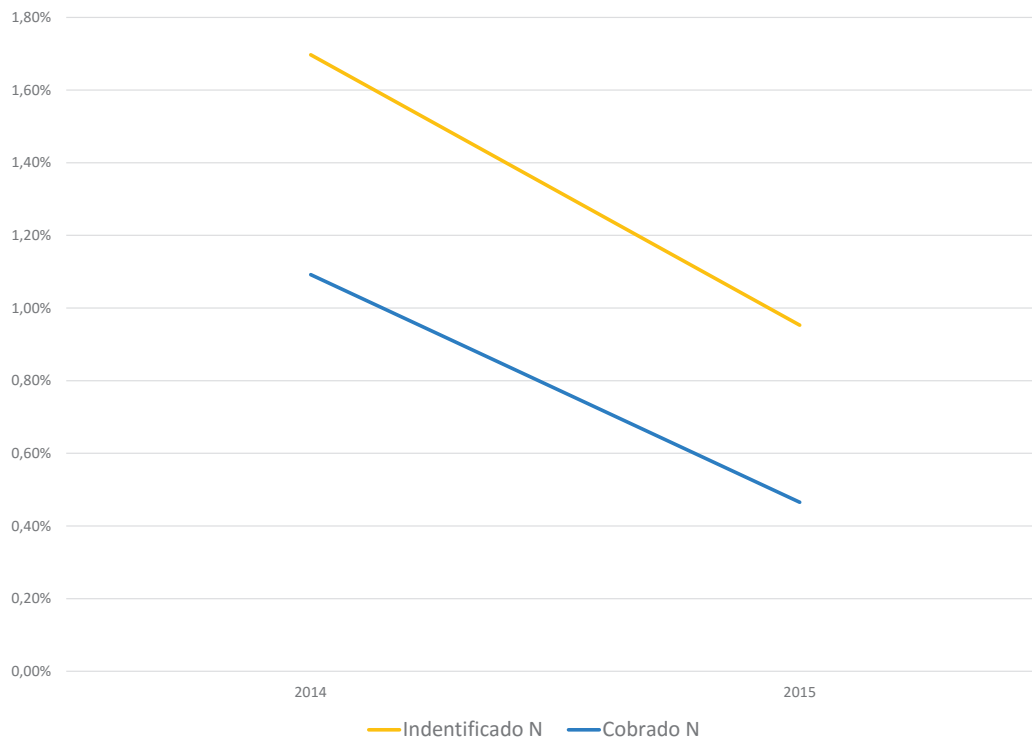
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 28 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO NORTE, 2014 - 2015**



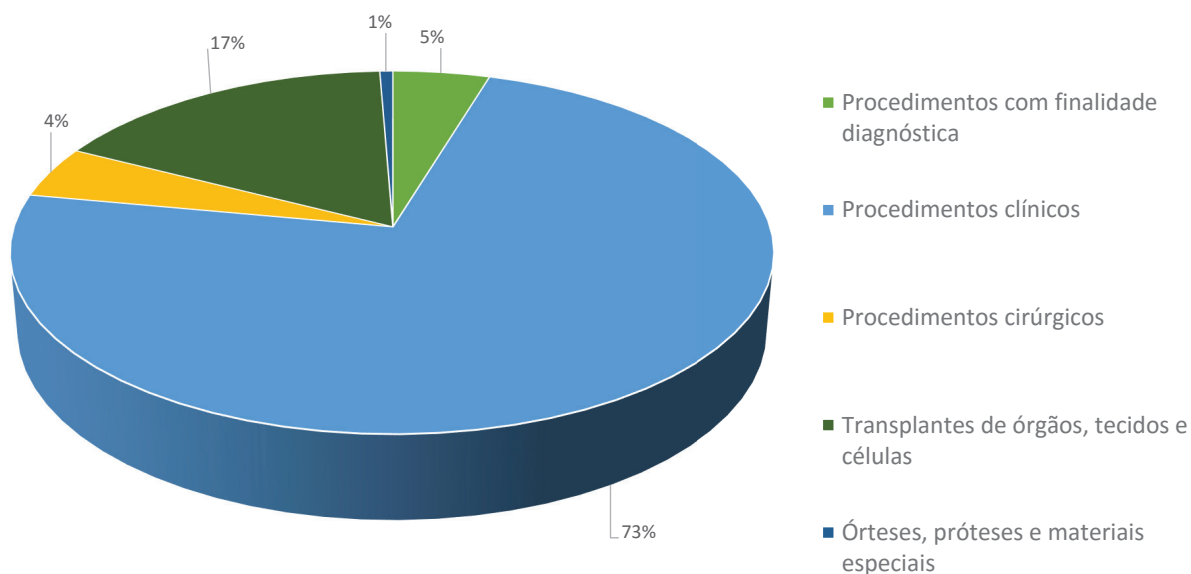
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 29 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO NORTE, 2014 - 2015**



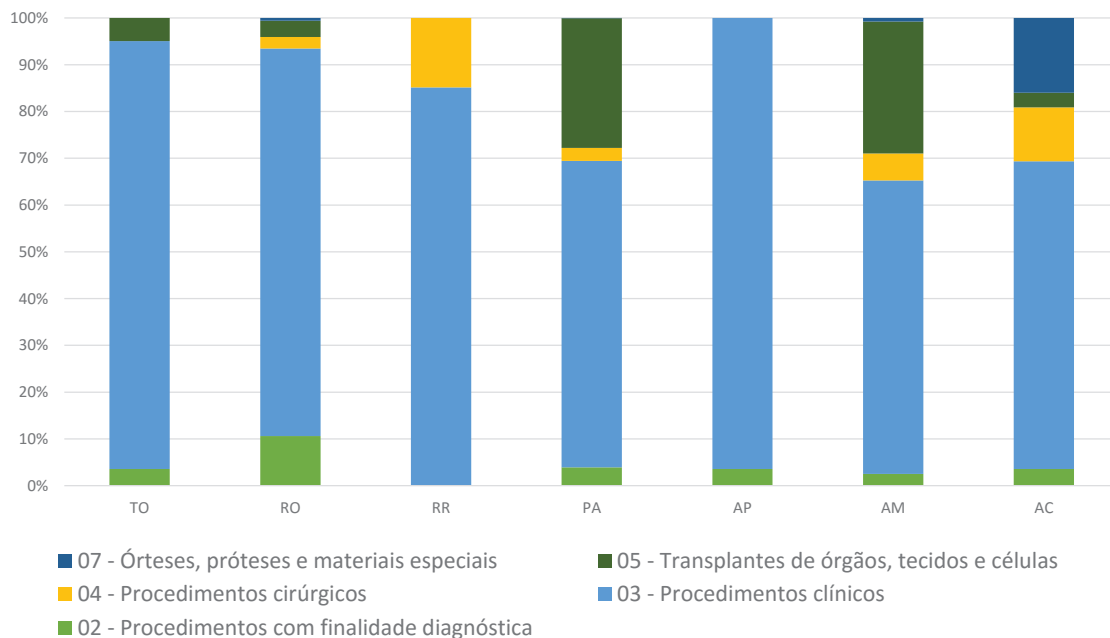
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 30 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS - REGIÃO NORTE, 2015**



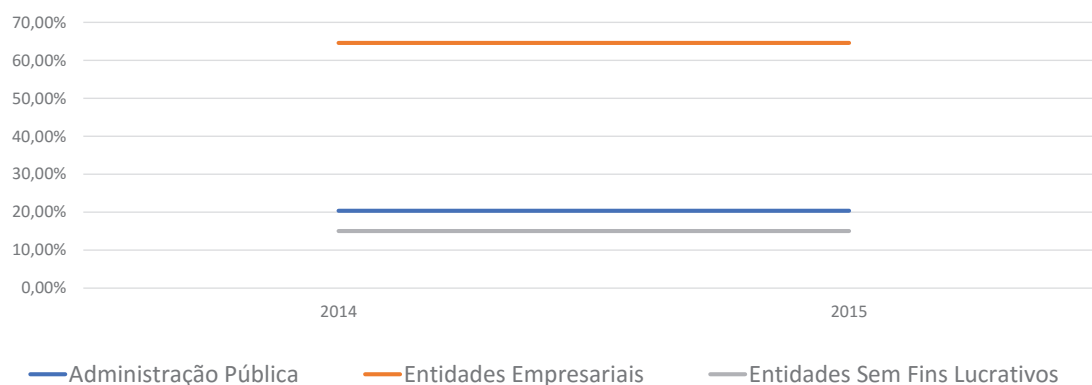
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 31 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS, POR UF - REGIÃO NORTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 32 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DO PRESTADOR - REGIÃO NORTE, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**QUADRO 21 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE E UFs, 2015**

Indicador	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO
Valor total identificado	R\$ 720.779,57	R\$ 1.845.097,88	R\$ 588.742,51	R\$ 4.903.811,09	R\$ 2.253.062,61	R\$ 213.582,03	R\$ 843.452,72
Valor máximo por procedimento	R\$ 5.175,50	R\$ 4.409,22	R\$ 3.568,35	R\$ 5.210,57	R\$ 6.750,00	R\$ 3.130,32	R\$ 4.242,60
Valor mínimo por procedimento	R\$ 119,63	R\$ 109,52	R\$ 121,13	R\$ 119,63	R\$ 119,63	R\$ 119,63	R\$ 119,63
Procedimento mais frequente	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Acompanhamento De Paciente Pós-Transplante De Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ ou Pâncreas	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)
Procedimento mais caro	Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	Sistema de Frequência Modulada Pessoal(1)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Quimioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).



**QUADRO 22 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	1979	R\$ 3.299,27	R\$ 6.529.253,31
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	1213	R\$ 222,87	R\$ 270.338,07
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	825	R\$ 119,63	R\$ 98.694,75
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	678	R\$ 119,63	R\$ 81.109,14
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	394	R\$ 510,43	R\$ 201.111,00
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	315	R\$ 3.797,05	R\$ 1.196.070,57
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	276	R\$ 119,63	R\$ 33.017,88
Acompanhamento de Pacientes no Pré-Transplante de órgãos	210	R\$ 202,50	R\$ 42.525,00
Quimioterapia de Câncer na Infância e Adolescência - 1ª Linha	188	R\$ 2.651,57	R\$ 498.495,00
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	184	R\$ 514,54	R\$ 94.676,25

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 23 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	1	R\$ 6.750,00	R\$ 6.750,00
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	27	R\$ 4.596,18	R\$ 124.096,95
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	3	R\$ 4.409,22	R\$ 13.227,66
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 3ª Linha	36	R\$ 3.803,25	R\$ 136.917,00
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	315	R\$ 3.797,05	R\$ 1.196.070,57
Quimioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	14	R\$ 3.712,83	R\$ 51.979,65
Quimioterapia de Leucemia Aguda/ Mielodisplasia /Linfoma Linfoblástico/ Linfoma De Burkitt - 1ª Linha	2	R\$ 3.450,00	R\$ 6.900,00
Quimioterapia do Adenocarcinoma de Cólon Avançado -1ª Linha	10	R\$ 3.336,00	R\$ 33.360,00
Quimioterapia do Adenocarcinoma de Reto Avançado - 1ª Linha	2	R\$ 3.336,00	R\$ 6.672,00
Quimioterapia de Adenocarcinoma de Cólon	9	R\$ 3.336,00	R\$ 30.024,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 24 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE E UFs, 2015**

Indicador	AC	AM	AP	PA	RO	RR	TO
Valor total identificado	R\$ 200.078,28	R\$ 388.686,92	R\$ 383.124,47	R\$ 1.927.844,53	R\$ 990.289,28	R\$ 170.682,37	R\$ 319.412,16
Valor máximo por procedimento	R\$ 3.533,78	R\$ 3.555,18	R\$ 3.568,35	R\$ 4.520,07	R\$ 4.207,02	R\$ 3.180,60	R\$ 4.242,60
Valor mínimo por procedimento	R\$ 119,63	R\$ 119,63	R\$ 121,13	R\$ 109,52	R\$ 119,63	R\$ 119,63	R\$ 119,63
Procedimento mais frequente	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ ou Pâncreas	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)
Procedimento mais caro	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	Quimioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva Para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido A DPA /DPAC	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Quimioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 25 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	837	R\$ 3.279,80	R\$ 2.745.194,92
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	764	R\$ 224,93	R\$ 171.845,76
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	417	R\$ 119,63	R\$ 49.885,71
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	342	R\$ 119,63	R\$ 40.913,46
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	169	R\$ 460,23	R\$ 77.778,75
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	141	R\$ 119,63	R\$ 16.867,83
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	133	R\$ 502,95	R\$ 66.891,75
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado- 1ª Linha	96	R\$ 119,63	R\$ 11.484,48
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	85	R\$ 225,00	R\$ 19.125,00
Reavaliação Diagnóstica de Deficiência Auditiva em Paciente Maior de 3 Anos	76	R\$ 228,42	R\$ 17.360,01

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 26 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	3	R\$ 4.520,07	R\$ 13.560,21
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	2	R\$ 4.409,22	R\$ 8.818,44
Quimioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	6	R\$ 3.905,48	R\$ 23.432,85
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	52	R\$ 3.863,11	R\$ 200.881,75
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 3ª Linha	20	R\$ 3.803,25	R\$ 76.065,00
Quimioterapia de Leucemia Aguda/ Mielodisplasia /Linfoma Linfoblástico/ Linfoma De Burkitt - 1ª Linha	1	R\$ 3.450,00	R\$ 3.450,00
Quimioterapia do Adenocarcinoma de Cólon Avançado -1ª Linha	2	R\$ 3.336,00	R\$ 6.672,00
Quimioterapia de Adenocarcinoma de Cólon	3	R\$ 3.336,00	R\$ 10.008,00
Aparelho de Amplificação Sonora Individual (AASI) Externo Intracanal Tipo C	1	R\$ 3.300,00	R\$ 3.300,00
Aparelho de Amplificação Sonora Individual (AASI) Externo Retro-Auricular Tipo C	1	R\$ 3.300,00	R\$ 3.300,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).



### 3. REGIÃO NORDESTE

**QUADRO 27 - INFORMAÇÕES E INDICADORES SINTÉTICOS GERAIS - REGIÃO NORDESTE E UFs, 2015**

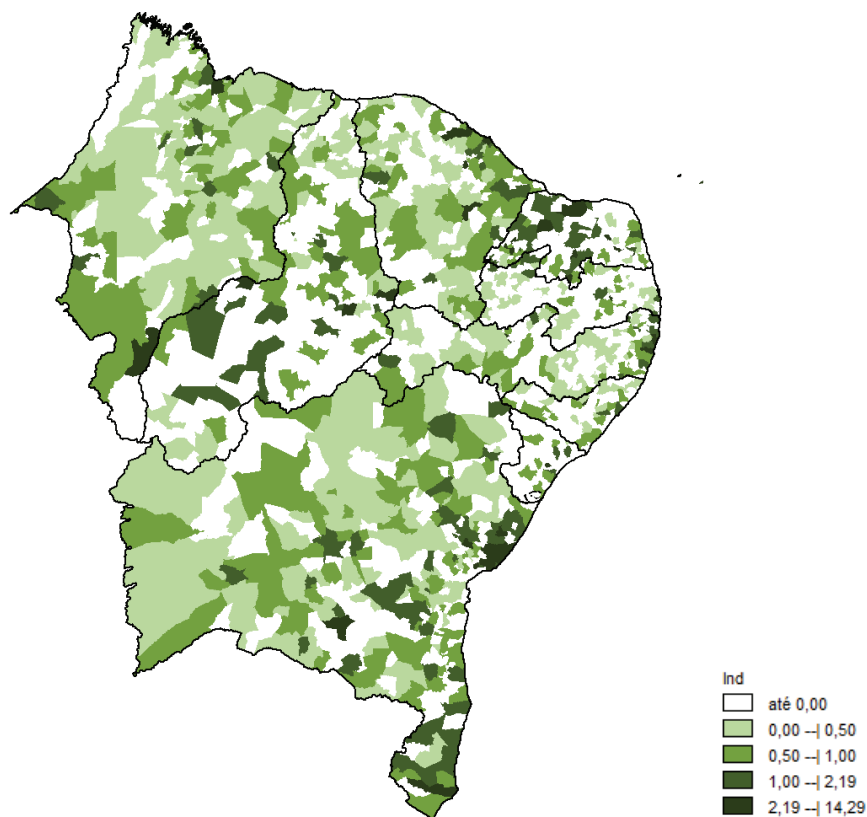
Indicador	AL	BA	CE	PB	PE	PI	RN	SE	MA	
População Total	3.340.932	15.203.934	8.904.459	3.972.202	9.345.173	3.204.028	3.442.175	2.242.937	6.904.241	
Beneficiários em Planos de Assistência Médica	403.104	1.637.703	1.256.347	424.901	1.380.100	293.973	536.531	323.607	493.224	
Cobertura por planos privados de saúde de assistência médica (%)	12,07	10,77	14,11	10,70	14,77	9,18	15,59	14,43	7,14	
Beneficiários em planos com Cobertura Hospitalar	398.838	1.607.402	1.244.084	420.083	1.365.266	283.418	533.109	322.591	480.036	
Beneficiários por tipo de contratação do plano	Individual ou Familiar	142.374	277.667	397.492	128.969	409.857	118.891	186.676	96.915	111.512
	Coletivo Empresarial	205.738	1.237.087	738.236	224.688	811.407	153.473	306.145	194.638	321.706
	Coletivo por adesão	52.095	119.054	118.563	70.535	148.768	20.698	42.860	31.540	52.859
Beneficiários por época de contratação	Anterior à Lei 9.656/98	34.389	221.338	75.620	74.696	142.612	16.834	53.194	42.774	52.472
	Posterior à Lei 9.656/98	368.715	1.416.365	1.180.727	350.205	1.237.488	277.139	483.337	280.833	440.752
Número de leitos de internação não SUS	1.320	5.536	3.297	1.527	3.569	882	1.209	743	1659	
Número de leitos de internação não SUS por 1.000 beneficiários em planos com cobertura hospitalar	3,30	3,45	2,65	3,63	2,61	3,14	2,26	2,30	3,46	
Número de leitos de internação SUS	4.928	23.483	14.257	7.260	17.217	6.408	6.110	2.401	12078	
Número de leitos de internação SUS por 1.000 habitantes	1,47	1,54	1,60	1,83	1,84	2,00	1,77	1,07	1,75	
Número de internações identificadas	1.582	11.151	6.603	1.769	8.474	1.596	2.332	1.379	3634	
Número de internações cobradas	544	5.310	2.149	778	3.234	466	562	567	1563	
Número de internações no SUS	166.343	830.377	478.707	179.866	532.148	210.171	160.249	95.148	423439	
Taxa de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento por cada 1.000 Beneficiários em planos com cobertura hospitalar)	3,97	6,94	5,31	4,21	6,21	5,63	4,37	4,27	0,01	
Proporção de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento para cada 100 Internações no SUS)	0,95	1,34	1,38	0,98	1,59	0,76	1,46	1,45	0,86	

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/Datasus), Projeção da população 2000-2030 Datasus.

(1) A diferença entre o total de beneficiários em planos de assistência médica e a soma dos beneficiários por tipo de contratação do plano se dá pela existência de beneficiários cujo tipo de contratação não é identificada (planos anteriores à Lei /98 sem tal categorização registrada em sistema).

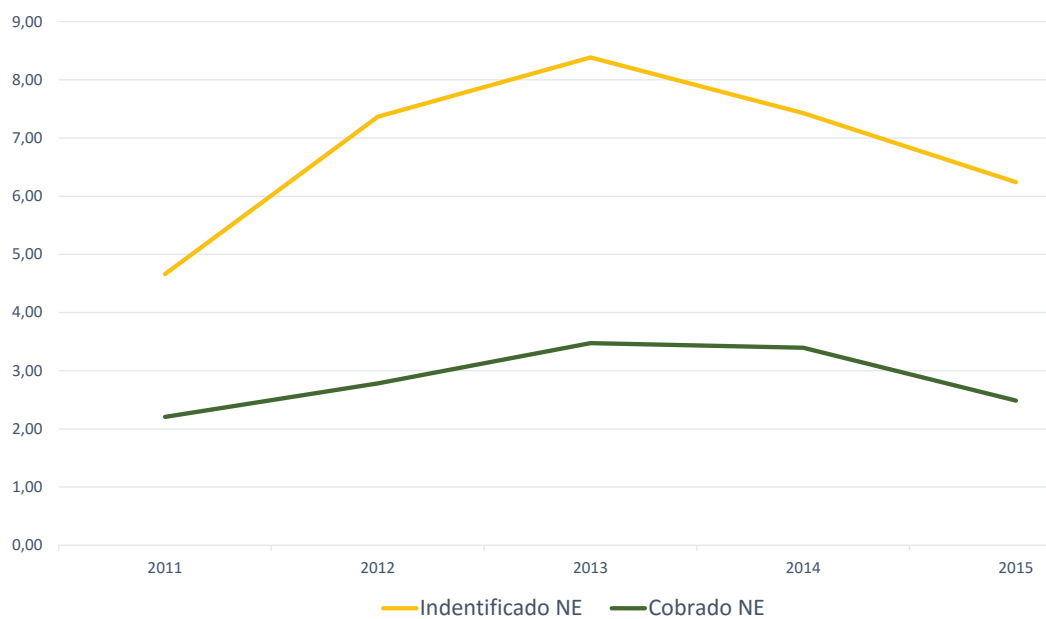
### 3.1 - NORDESTE – INTERNAÇÕES

MAPA 5 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO NORDESTE, 2015



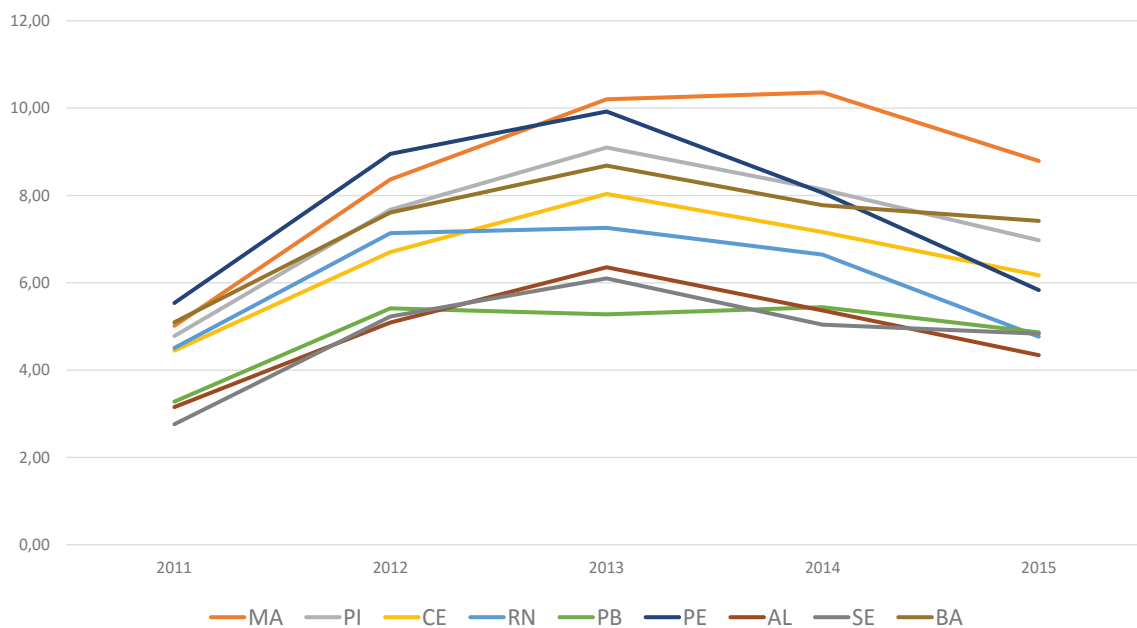
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

FIGURA 33 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO NORDESTE, 2011 - 2015



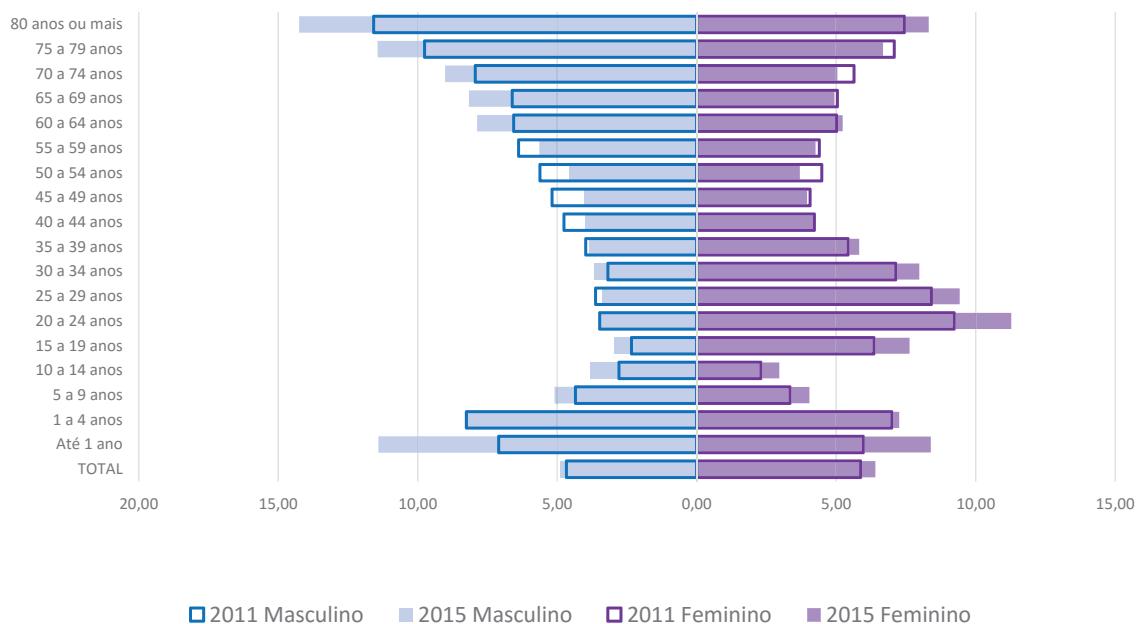
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 34 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO UF - REGIÃO NORDESTE, 2011 - 2015**



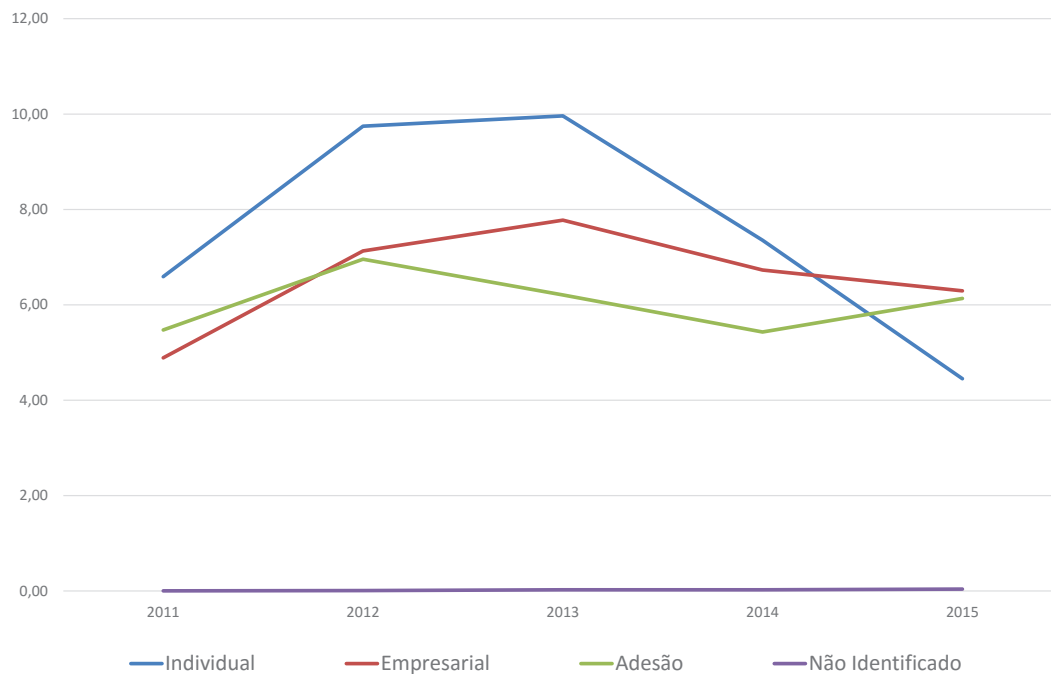
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 35 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO NORDESTE, 2011 E 2015**



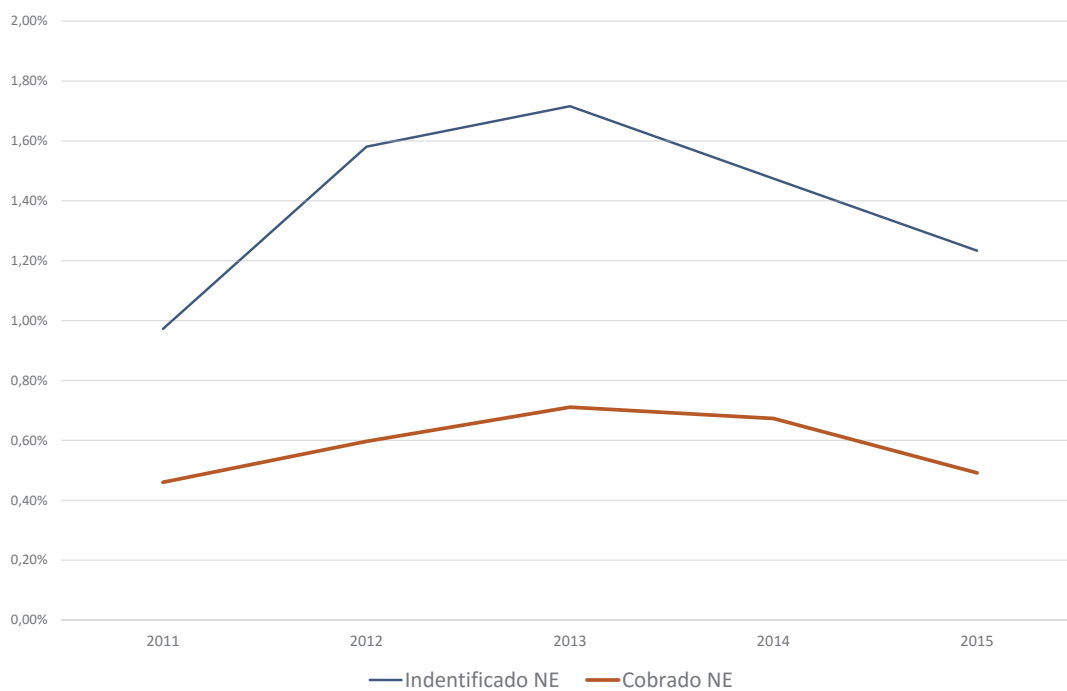
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 36 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO NORDESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

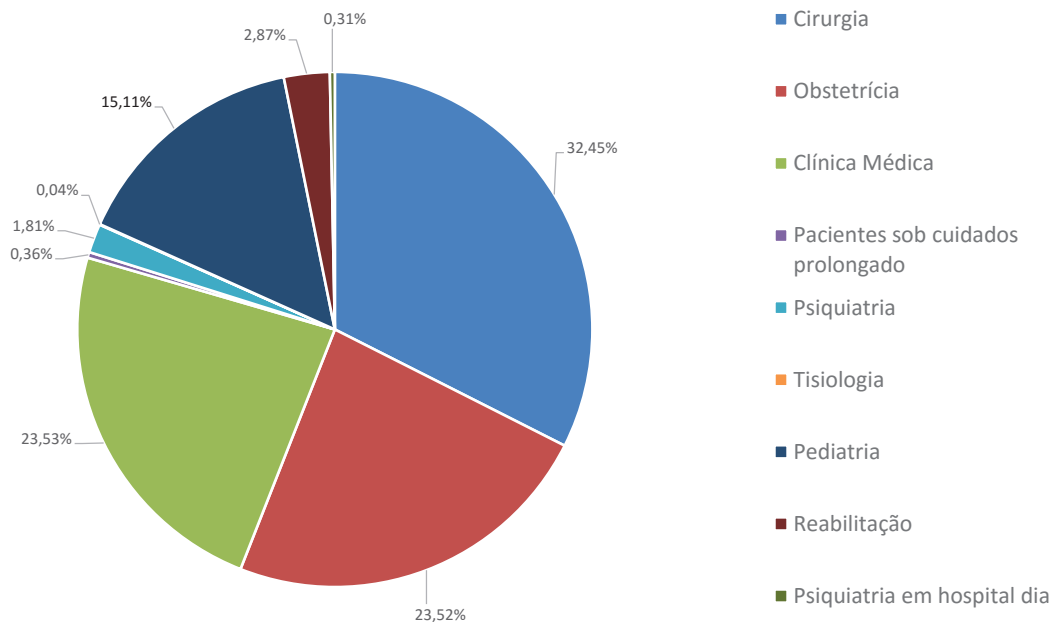
**FIGURA 37- PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

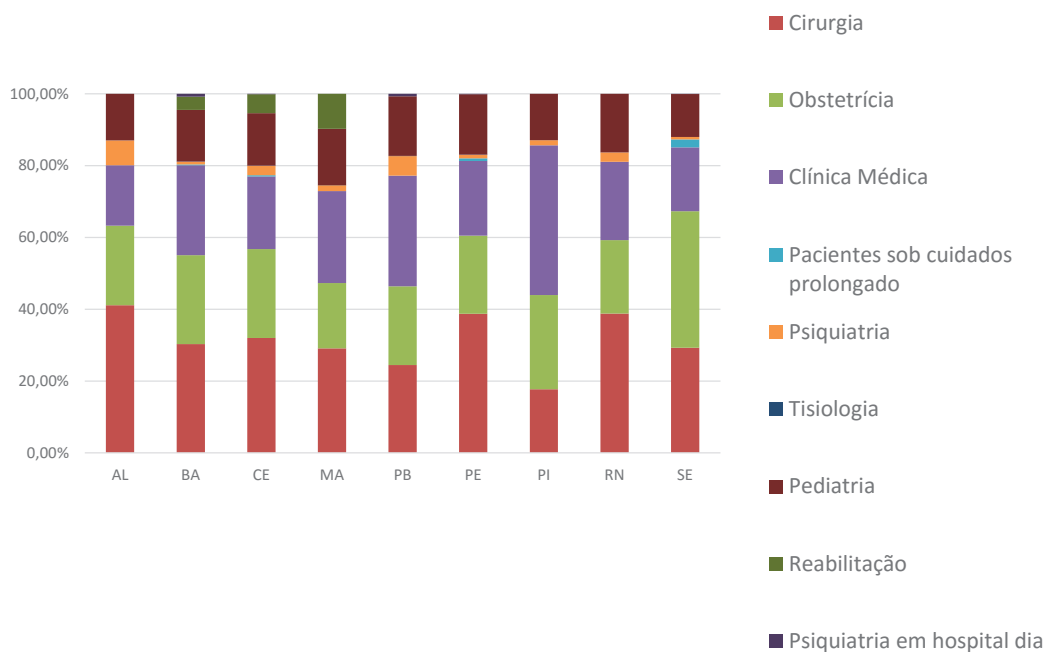


**FIGURA 38 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS - REGIÃO NORDESTE, 2015**



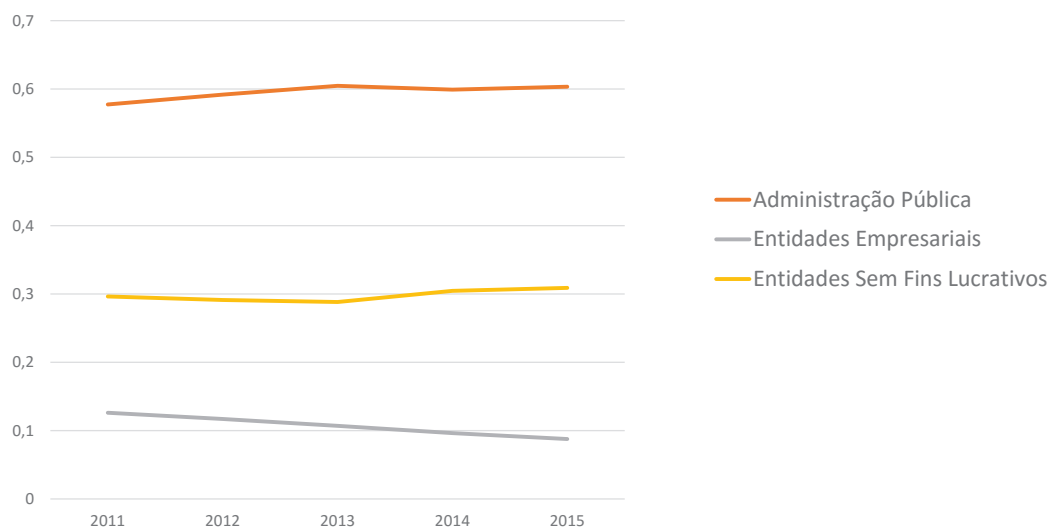
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 39 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS, POR UF - REGIÃO NORDESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 40 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DE PRESTADOR - REGIÃO NORDESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**QUADRO 28 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS – REGIÃO NORDESTE E UFs, 2015**

Indicador	AL	BA	CE	PB	PE	PI	RN	SE	MA
Valor total identificado	R\$ 2.185.709,64	R\$ 16.996.004,14	R\$ 11.960.622,48	R\$ 3.048.874,09	R\$ 21.582.558,83	R\$ 1.839.943,91	R\$ 5.730.682,99	R\$ 2.227.206,08	R\$ 5.134.631,65
Valor máximo por procedimento	R\$ 34.021,33	R\$ 86.469,03	R\$ 82.497,67	R\$ 87.187,11	R\$ 174.650,25	R\$ 68.341,21	R\$ 132.656,33	R\$ 68.317,21	R\$ 86.457,03
Valor mínimo por procedimento	R\$ 108,33	R\$ 133,05	R\$ 109,96	R\$ 150,59	R\$ 100,96	R\$ 119,09	R\$ 172,08	R\$ 144,43	R\$ 172,08
Procedimento mais frequente	Parto Cesariano	Parto Normal	Parto Cesariano	Parto Cesariano	Parto Normal	Tratamento de Doenças Infeciosas e Intestinais	Parto Cesariano	Tratamento em Reabilitação	Parto Cesariano
Procedimento mais caro	Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	Implante De Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Implante Coclear	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 29 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	2849	R\$ 825,17	R\$ 2.350.901,71
Parto Cesariano	2470	R\$ 1.068,89	R\$ 2.640.165,52
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	1596	R\$ 1.407,32	R\$ 2.246.078,73
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	1357	R\$ 543,46	R\$ 737.480,39
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	1281	R\$ 295,17	R\$ 378.118,57
Tratamento em Reabilitação	1108	R\$ 512,80	R\$ 568.187,79
Parto Cesariano em Gestação de Alto Risco	992	R\$ 1.887,76	R\$ 1.872.654,60
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	785	R\$ 338,18	R\$ 265.473,99
Tratamento das Doenças Crônicas das Vias Aéreas Inferiores	636	R\$ 841,44	R\$ 535.157,06
Tratamento c/ Cirurgias Múltiplas	631	R\$ 3.979,61	R\$ 2.511.136,50

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 30 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	1	R\$ 174.650,25	R\$ 174.650,25
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Aparentado	3	R\$ 134.284,14	R\$ 402.852,43
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado	5	R\$ 132.617,59	R\$ 663.087,97
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	4	R\$86.738,66	R\$ 346.954,65
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	3	R\$ 83.547,01	R\$ 250.641,02
Troca de Gerador de Cardiodesfibrilador Multi-Sítio	1	R\$ 76.109,37	R\$ 76.109,37
Implante Coclear	26	R\$ 65.809,32	R\$ 1.711.042,24
Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)	104	R\$ 57.273,14	R\$ 5.956.406,50
Implante De Cardioversor Desfibrilador de Câmara Única Transvenoso	1	R\$ 56.937,24	R\$ 56.937,24
Implante de Cardioversor Desfibrilador de Câmara Dupla Transvenoso	1	R\$ 56.899,53	R\$ 56.899,53

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 31 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE E UFs, 2015**

Indicador	AL	BA	CE	PB	PE	PI	RN	SE	MA
Valor total cobrado	R\$ 719.434,89	R\$ 7.144.195,95	R\$ 3.774.317,62	R\$ 1.458.850,14	R\$ 8.116.399,05	R\$ 408.359,30	R\$ 1.174.230,24	R\$ 696.200,88	R\$ 1.784.240,79
Valor máximo por procedimento	R\$ 34.021,33	R\$ 68.329,21	R\$ 44.395,94	R\$ 87.187,11	R\$ 174.650,25	R\$ 9.590,54	R\$ 68.341,21	R\$ 35.328,61	R\$ 45.931,94
Valor mínimo por procedimento	R\$ 114,33	R\$ 131,11	R\$ 124,96	R\$ 198,76	R\$ 100,96	R\$ 118,90	R\$ 155,43	R\$ 123,25	R\$ 149,23
Procedimento mais frequente	Parto Cesariano	Parto Normal	Tratamento em Reabilitação	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	Tratamento de Distúrbios Metabólicos	Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	Parto Cesariano	Parto Normal	Tratamento em Reabilitação
Procedimento mais caro	Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	Implante Coclear	Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Hologênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Implante de Marcapasso de Câmara Única Transvenoso	Implante Coclear	Correção de Estenose Aórtica (0 A 3 Anos)	Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 32 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	1108	R\$ 809,86	R\$ 897.328,59
Parto Cesariano	825	R\$ 1.064,04	R\$ 877.835,48
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	646	R\$ 565,16	R\$ 365.090,39
Tratamento em Reabilitação	641	R\$ 523,93	R\$ 335.841,49
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	622	R\$ 1.300,12	R\$ 808.677,52
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	524	R\$ 288,88	R\$ 151.371,46
Vasectomia	315	R\$ 497,26	R\$ 156.636,44
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	313	R\$ 288,16	R\$ 90.193,15
Tratamento de Distúrbios Metabólicos	291	R\$ 234,98	R\$ 68.379,67
Tratamento das Doenças Crônicas das Vias Aéreas Inferiores	280	R\$ 777,98	R\$ 217.834,15

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

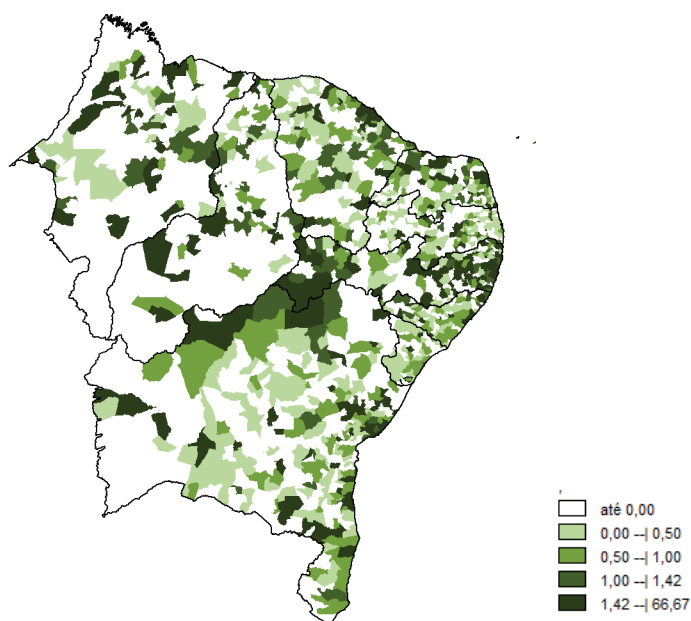
**QUADRO 33 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	1	R\$ 174.650,25	R\$ 174.650,25
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado	3	R\$ 132.591,77	R\$ 397.775,32
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	1	R\$ 87.187,11	R\$ 87.187,11
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	1	R\$ 85.645,68	R\$ 85.645,68
Troca de Gerador de Cardiodesfibrilador Multi-Sítio	1	R\$ 76.109,37	R\$ 76.109,37
Implante Coclear	8	R\$ 68.332,21	R\$ 546.657,68
Transplante De Rim (Órgão de Doador Falecido)	49	R\$ 58.454,12	R\$ 2.864.251,98
Implante de Cardioversor Desfibrilador de Camara Única Transvenoso	1	R\$ 56.937,24	R\$ 5.6937,24
Troca de Gerador de Cardio-Desfibrilador de Câmara Única / Dupla	1	R\$ 44.746,03	R\$ 44.746,03
Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	19	R\$ 43.016,32	R\$ 817.310,12

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

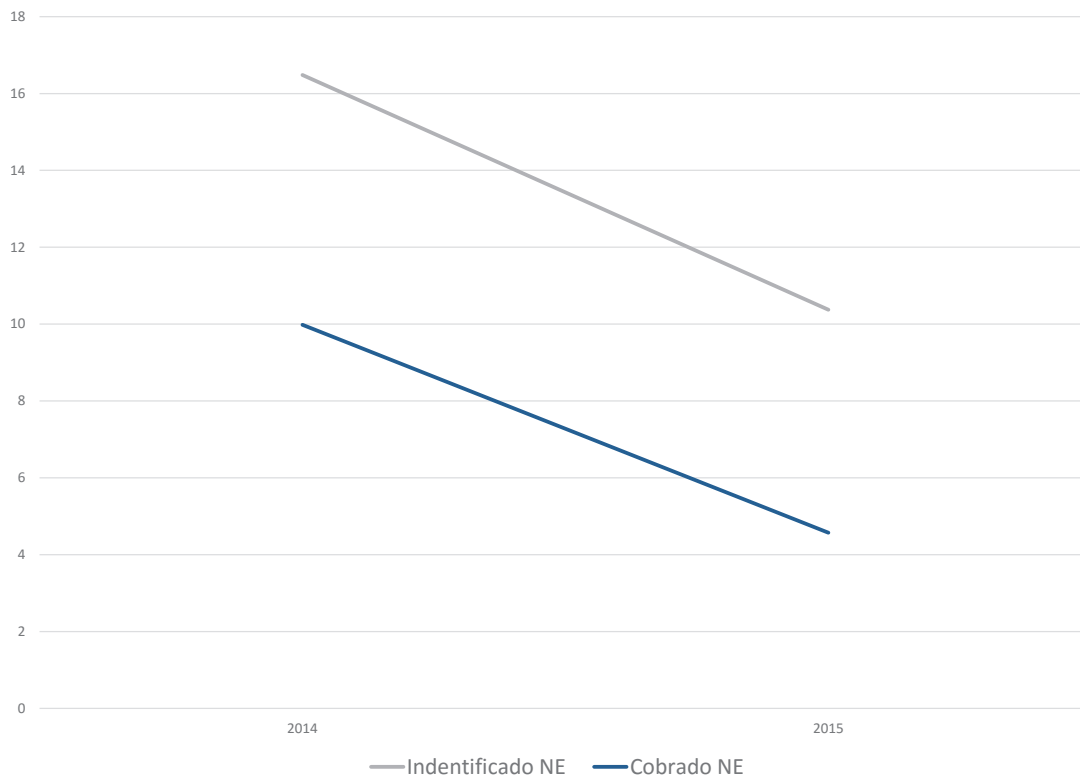
### 3.2 NORDESTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS

**MAPA 6 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO NORDESTE, 2015**



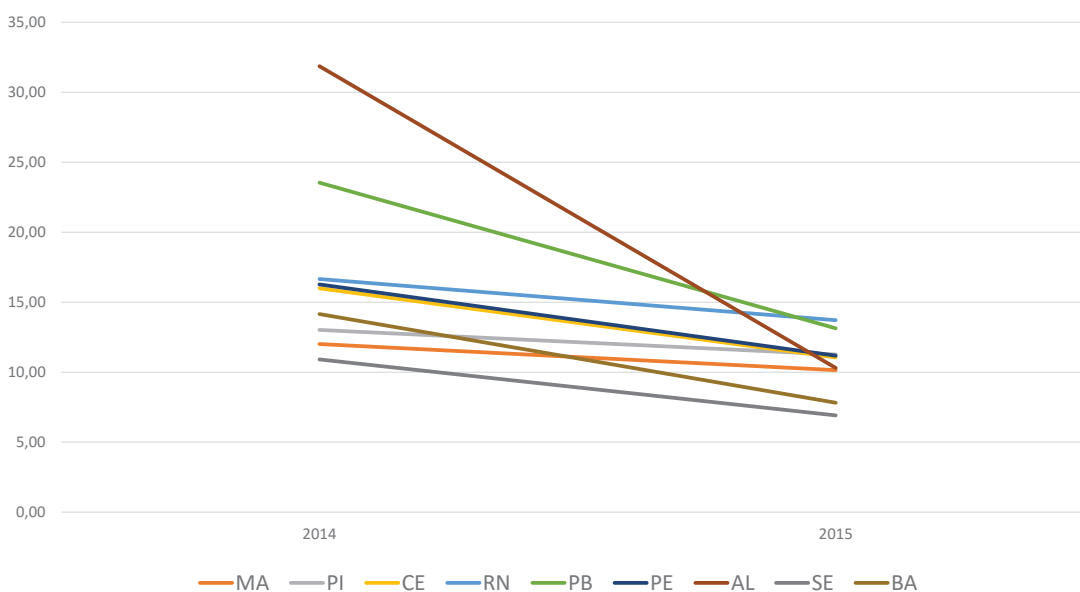
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 41 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO NORDESTE, 2014 - 2015**



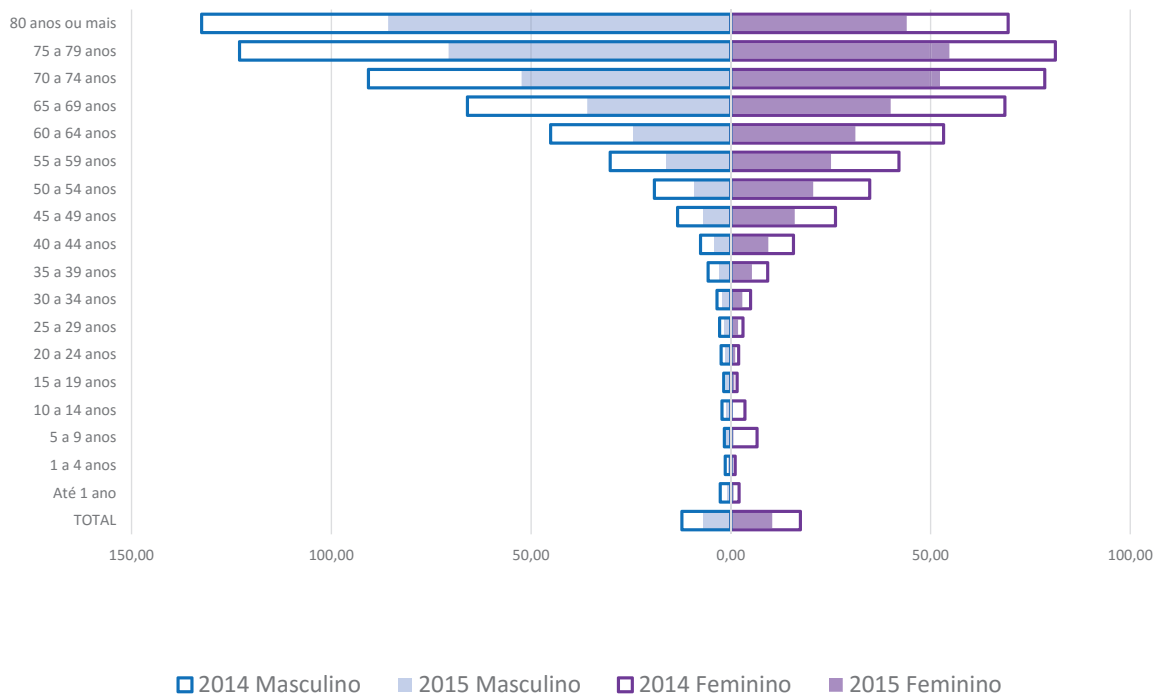
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 42 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR UF - REGIÃO NORDESTE, 2014 - 2015**



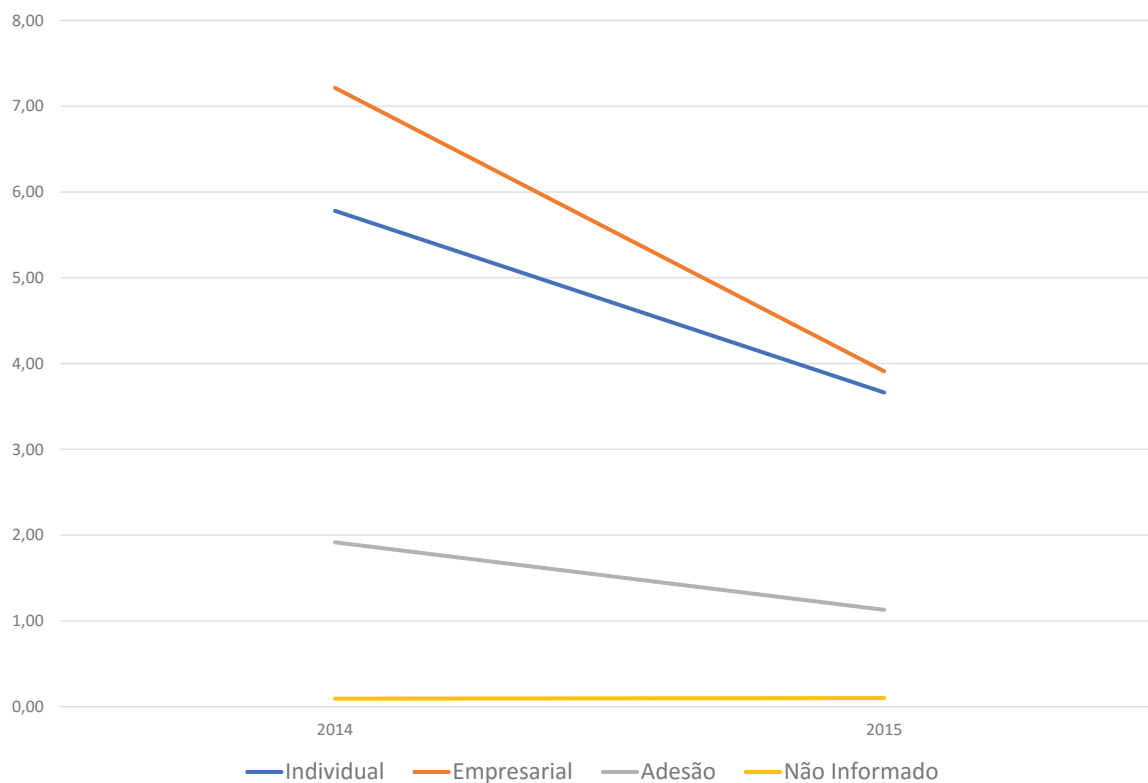
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 43 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO NORDESTE, 2014 E 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 44 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO NORDESTE, 2014 - 2015**



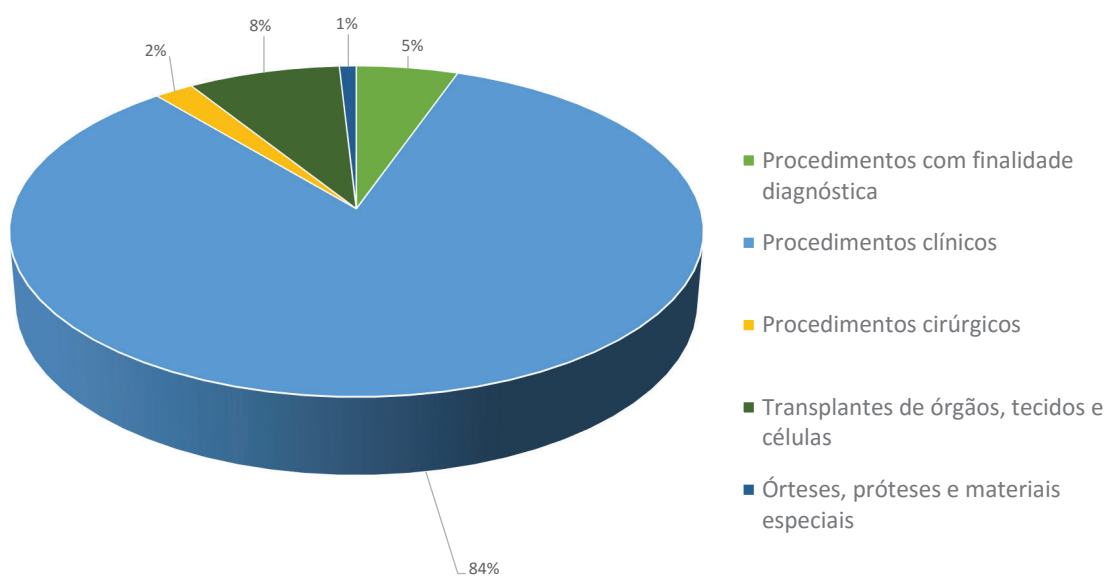
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 45 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2014-2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

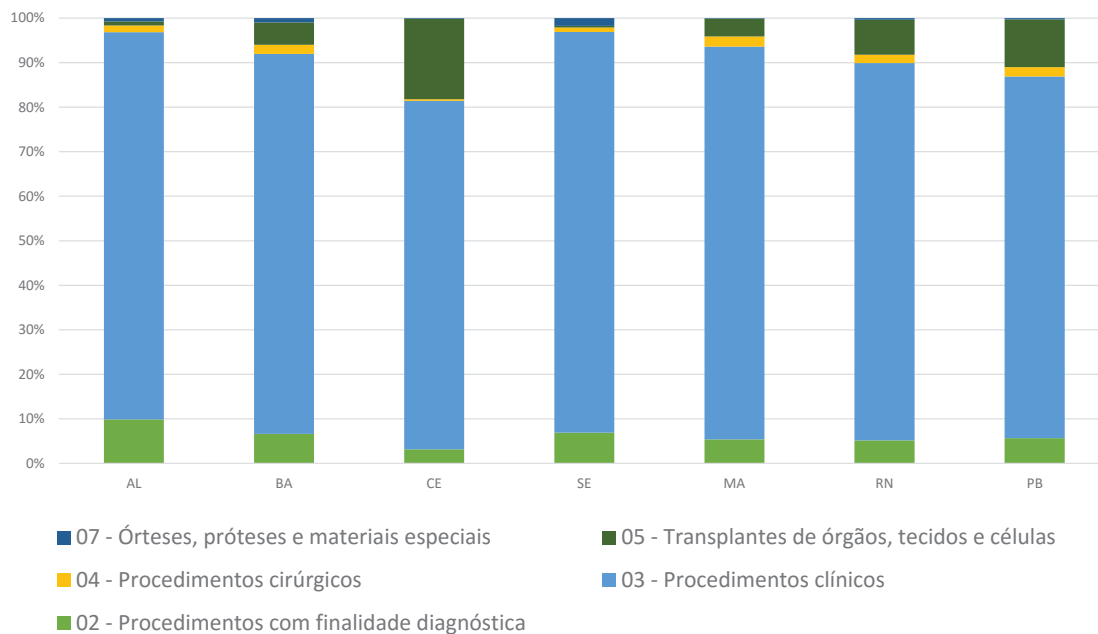
**FIGURA 46 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS - REGIÃO NORDESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

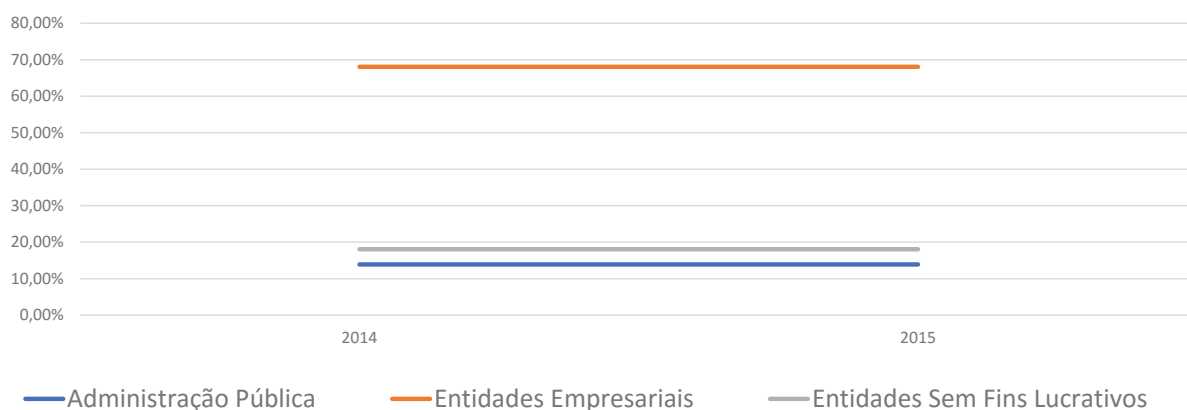


**FIGURA 47 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS, POR UF - REGIÃO NORDESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 48 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DO PRESTADOR - REGIÃO NORDESTE, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**QUADRO 34 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE E UFs, 2015**

Indicador	AL	BA	CE	PB	PE	PI	RN	SE	MA
Valor total cobrado	R\$ 3.299.032,83	R\$ 13.005.021,56	R\$ 13.124.133,41	R\$ 3.883.894,83	R\$ 14.410.609,34	R\$ 3.501.942,27	R\$ 6.185.282,89	R\$ 3.395.115,77	R\$ 4.090.841,76
Valor máximo por procedimento	R\$ 7.498,50	R\$ 11.973,95	R\$ 10.928,75	R\$ 5.533,45	R\$ 12.737,75	R\$ 7.498,50	R\$ 7.500,00	R\$ 6.225,00	R\$ 9.641,45
Valor mínimo por procedimento	R\$ 119,63	R\$ 112,13	R\$ 119,63	R\$ 119,63	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 116,08	R\$ 119,63	R\$ 109,52
Procedimento mais frequente	Acompanhamento E Avaliacao De Glaucoma Por Fundoscopia E Tonometria	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Acompanhamento E Avaliacao De Glaucoma Por Fundoscopia E Tonometria	Hormonioterapia Do Adenocarcinoma De Próstata Avançado - 1ª Linha	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hormonioterapia Do Carcinoma De Mama Em Estádio I	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	Hormonioterapia Do Carcinoma De Mama Em Estádio II
Procedimento mais caro	Cadeira De Rodas Motorizada Adulto Ou Infantil(2)	Quimioterapia De Alta Dose De Osteossarcoma Na Infância E Adolescência	Quimioterapia De Alta Dose De Osteossarcoma Na Infância E Adolescência	Quimioterapia De Linfoma Difuso De Grandes Células B 1ª Linha	Quimioterapia De Alta Dose De Osteossarcoma Na Infância E Adolescência	Cadeira De Rodas Motorizada Adulto Ou Infantil (1)	Radiocirurgia - Um Isocentro	Braquiterapia De Alta Taxa De Dose (Por Inserção)	Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões Por Semana)

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

(1) A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentadas pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

**QUADRO 35 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões Por Semana)	8936	R\$ 3.396,74	R\$ 30.353.299,68
Hormonioterapia Do Carcinoma De Mama Em Estádio I	7036	R\$ 119,63	R\$ 841.716,68
Hormonioterapia Do Carcinoma De Mama Em Estádio II	6352	R\$ 119,63	R\$ 759.889,76
Hormonioterapia Do Adenocarcinoma De Próstata Avançado - 1ª Linha	4646	R\$ 504,98	R\$ 2.346.128,25
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	3982	R\$ 350,27	R\$ 1.394.777,07
Acompanhamento E Avaliacao De Glaucoma Por Fundoscopia E Tonometria	3190	R\$ 272,87	R\$ 870.463,48
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	3047	R\$ 119,63	R\$ 364.512,61
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	2584	R\$ 485,13	R\$ 1.253.569,50
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	1394	R\$ 225,00	R\$ 313.650,00
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	1310	R\$ 3.710,94	R\$ 4.861.328,63

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 36 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Quimioterapia De Alta Dose De Osteossarcoma Na Infância E Adolescência	23	R\$ 11.391,92	R\$ 262.014,25
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões Por Semana)	12	R\$ 8.155,46	R\$ 97.865,57
Radiocirurgia - Um Isocentro	3	R\$ 7.500,00	R\$ 22.500,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto Ou Infantil(2)	4	R\$ 7.498,50	R\$ 29.994,00
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	4	R\$ 6.750,00	R\$ 27.000,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª Linha	12	R\$ 6.601,08	R\$ 79.212,96
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	159	R\$ 4.920,45	R\$ 782.351,82
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	57	R\$ 4.409,22	R\$ 251.325,54
Quimioterapia de Tumor Germinativo de Testículo - 2ª Linha	2	R\$ 3.856,50	R\$ 7.713,00
Quimioterapia de Leucemia Aguda /Mielodisplasia/Linfoma Linfoblástico / Linfoma de Burkitt - 1ª Linha	95	R\$ 3.826,26	R\$ 363.495,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 37 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE E UFS, 2015**

Indicador	AL	BA	CE	PB	PE	PI	RN	SE	MA
Valor total cobrado	R\$ 719.434,89	R\$ 7.144.195,95	R\$ 3.774.317,62	R\$ 1.458.850,14	R\$ 8.116.399,05	R\$ 408.359,30	R\$ 1.174.230,24	R\$ 696.200,88	R\$ 1.784.240,79
Valor máximo por procedimento	R\$ 34.021,33	R\$ 68.329,21	R\$ 44.395,94	R\$ 87.187,11	R\$ 174.650,25	R\$ 9.590,54	R\$ 68.341,21	R\$ 35.328,61	R\$ 45.931,94
Valor mínimo por procedimento	R\$ 114,33	R\$ 131,11	R\$ 124,96	R\$ 198,76	R\$ 100,96	R\$ 118,90	R\$ 155,43	R\$ 123,25	R\$ 149,23
Procedimento mais frequente	Parto Cesariano	Parto Normal	Tratamento em Reabilitação	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	Tratamento de Distúrbios Metabólicos	Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	Parto Cesariano	Parto Normal	Tratamento em Reabilitação
Procedimento mais caro	Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	Implante Coclear	Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Hologênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Implante de Marcapasso de Câmara Única Transvenoso	Implante Coclear	Correção de Estenose Aórtica (0 A 3 Anos)	Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).(1) Expressa o valor do procedimento situado em 95% da distribuição, ou seja, apenas 5% dos procedimentos possuem valor acima deste corte.

(1) A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentadas pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

**QUADRO 38 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	3481	R\$ 119,63	R\$ 416.432,03
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	3119	R\$ 3.321,04	R\$ 10.358.313,10
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	2937	R\$ 119,63	R\$ 351.353,31
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	2374	R\$ 347,73	R\$ 825.499,24
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	1862	R\$ 498,72	R\$ 928.615,50
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	1464	R\$ 474,36	R\$ 694.458,00
Acompanhamento e Avaliação de Glaucoma por Fundoscopia e Tonometria	1423	R\$ 273,21	R\$ 388.782,53
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	1344	R\$ 119,63	R\$ 160.782,72
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	739	R\$ 225,00	R\$ 166.275,00
avaliação p/ Diagnostico de Deficiência Auditiva	561	R\$ 204,20	R\$ 114.556,03

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 39 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO NORDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	3	R\$ 11.799,75	R\$ 35.399,25
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	8	R\$ 8.654,05	R\$ 69.232,36
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil (1)	1	R\$ 7.498,50	R\$ 7.498,50
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	1	R\$ 6.750,00	R\$ 6.750,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª Linha	10	R\$ 6.601,08	R\$ 66.010,80
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	50	R\$ 4.562,57	R\$ 228.128,54
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	37	R\$ 4.409,22	R\$ 163.141,14
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 3ª Linha	1	R\$ 3.803,25	R\$ 3.803,25
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA / DPAC	489	R\$ 3.658,09	R\$ 1.788.804,17
Quimioterapia de Leucemia Aguda/Mielodisplasia/Linfoma Linfoblástico/Linfoma de Burkitt - 1ª Linha	34	R\$ 3.565,28	R\$ 121.219,50

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

(1)A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentados pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

## 4. REGIÃO CENTRO-OESTE

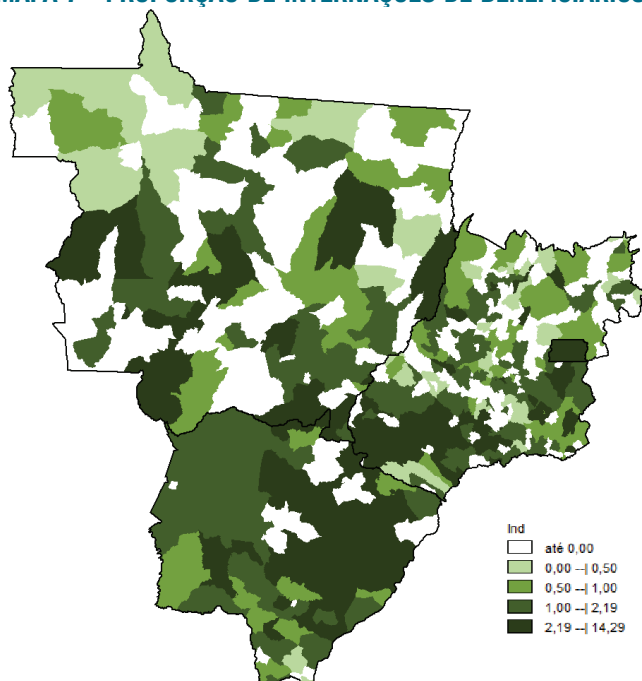
**QUADRO 40 - INFORMAÇÕES E INDICADORES SINTÉTICOS GERAIS - REGIÃO CENTRO-OESTE E UFs, 2015**

Indicador	DF	GO	MS	MT	
População Total	2.914.830	6.610.681	2.651.235	3.265.486	
Beneficiários em Planos de Assistência Médica	905.258	1.097.828	618.539	553.298	
Cobertura por planos privados de saúde de assistência médica (%)	31,06	16,61	23,33	16,94	
Beneficiários em planos com Cobertura Hospitalar	860.560	1.073.135	615.799	549.700	
Beneficiários por tipo de contratação do plano	Individual ou Familiar	31.483	262.946	74.305	76.329
	Coletivo Empresarial	632.581	733.793	480.952	377.179
	Coletivo por adesão	236.846	99.588	62.805	98.930
Beneficiários por época de contratação	Anterior à Lei 9.656/98	121.677	79.425	46.915	28.261
	Posterior à Lei 9.656/98	783.581	1.018.403	571.624	525.037
Número de leitos de internação não SUS	2.340	6.272	2.051	1.835	
Número de leitos de internação não SUS por 1.000 beneficiários em planos com cobertura hospitalar	2,73	5,82	3,71	3,33	
Número de leitos de internação SUS	4.480	11.158	3.787	5.114	
Número de leitos de internação SUS por 1.000 habitantes	1,53	1,69	1,43	1,57	
Número de internações identificadas	5.696	5.676	3.841	2.947	
Número de internações cobradas	3.581	3.055	2.478	1.210	
Número de internações no SUS	172.093	351.023	164.119	187.635	
Taxa de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento por cada 1.000 Beneficiários em planos com cobertura hospitalar)	6,62	5,29	6,24	5,36	
Proporção de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento para cada 100 Internações no SUS)	3,31	1,62	2,34	1,57	

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS), Projeção da população 2000-2030 DATASUS.

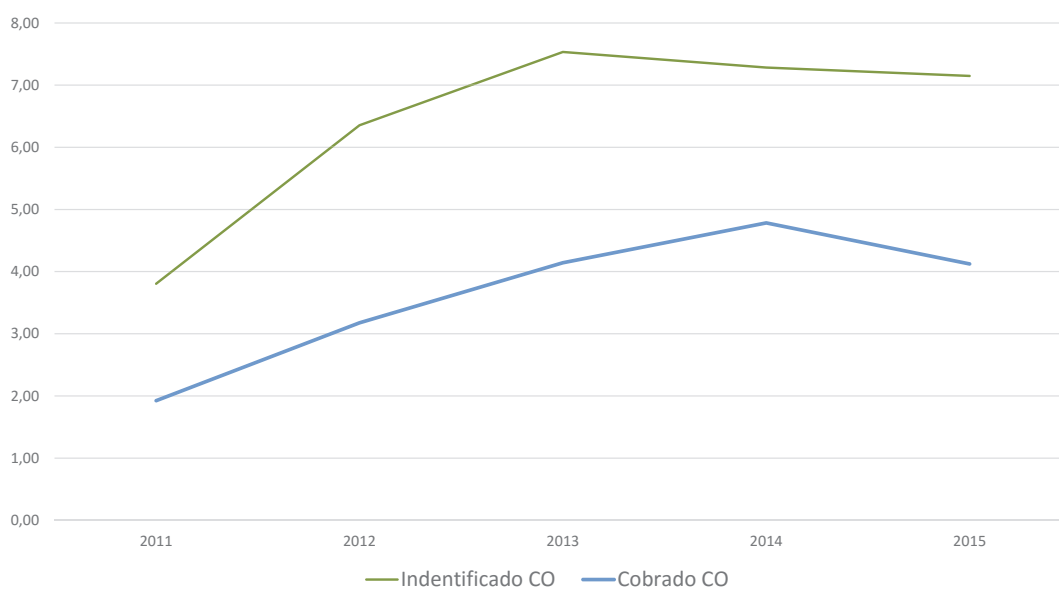
## 4.1 CENTRO-OESTE - INTERNAÇÕES

MAPA 7 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015



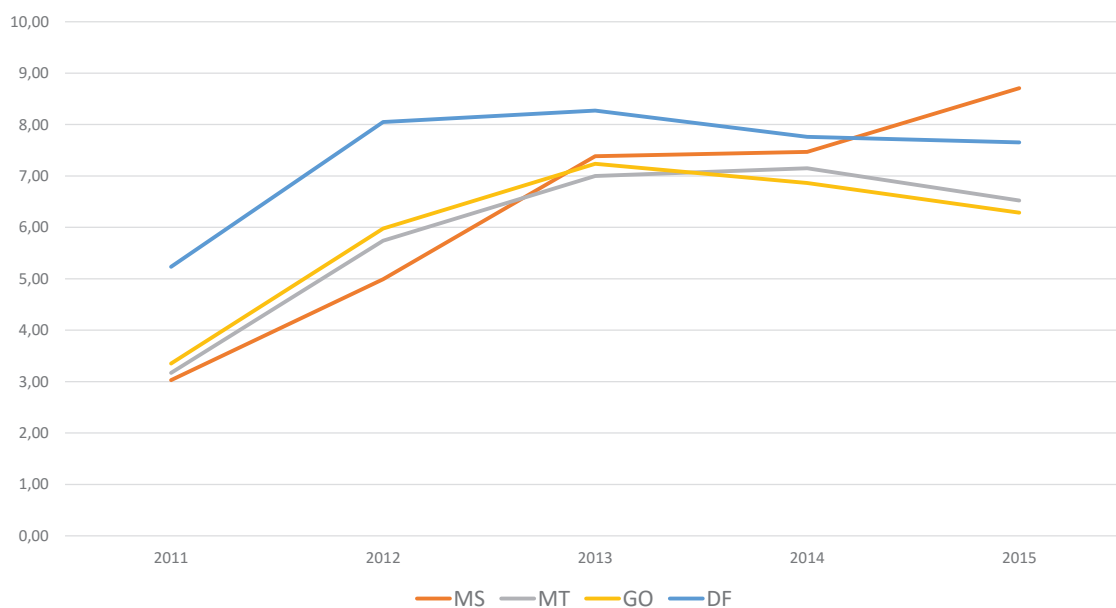
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

FIGURA 49 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - CENTRO-OESTE, 2011 - 2015



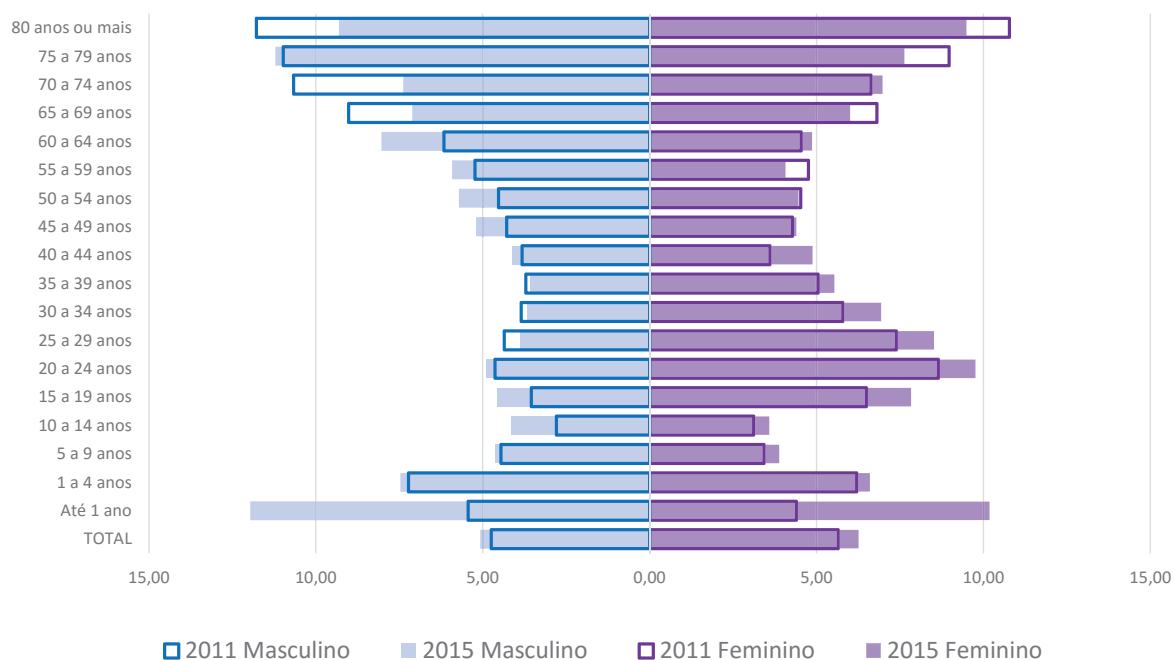
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 50 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO UF - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2011 - 2015**



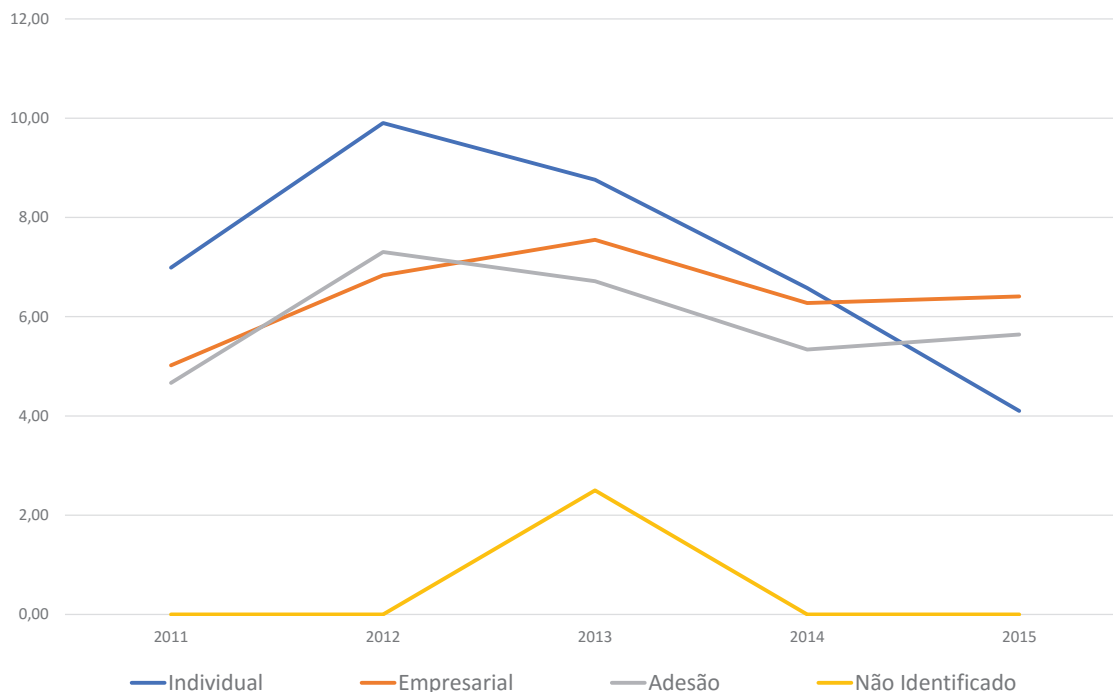
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 51 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2011 E 2015**



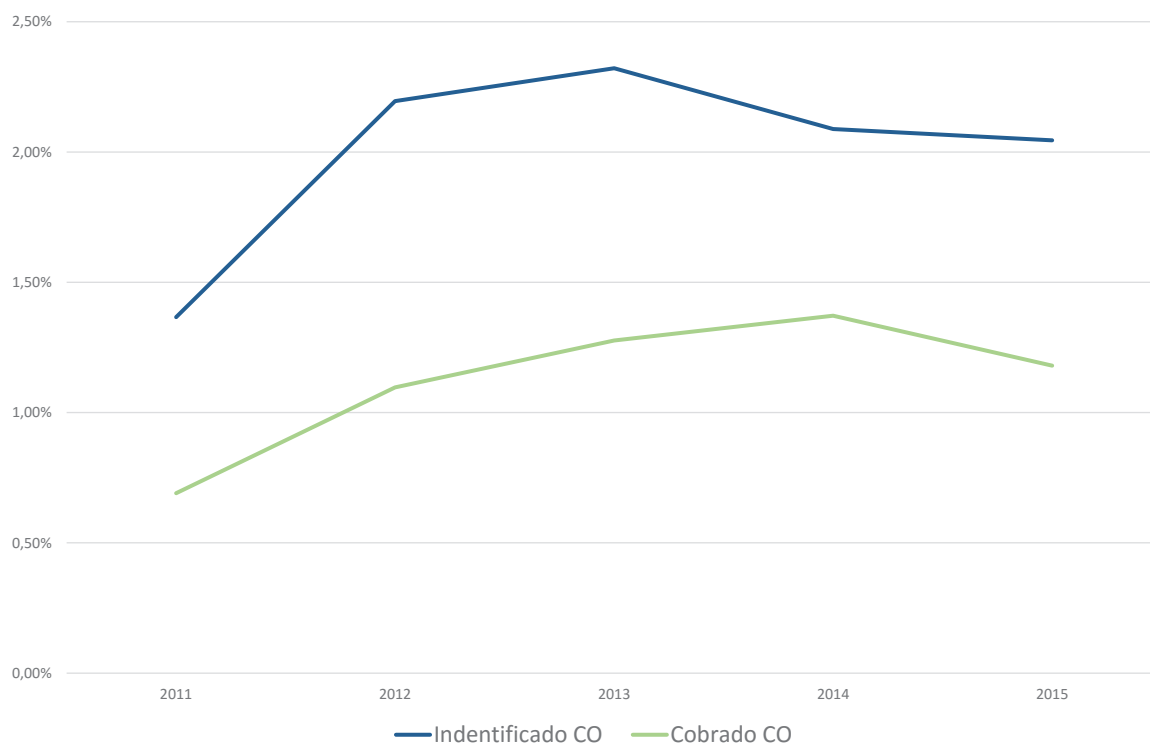
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS)

**FIGURA 52 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

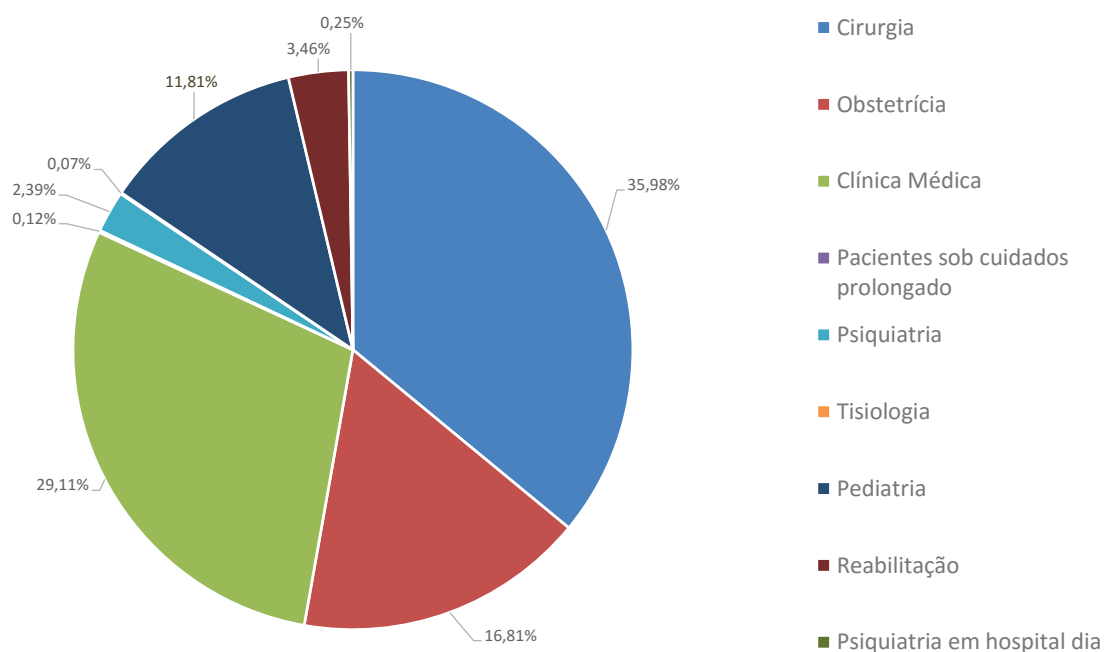
**FIGURA 53 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

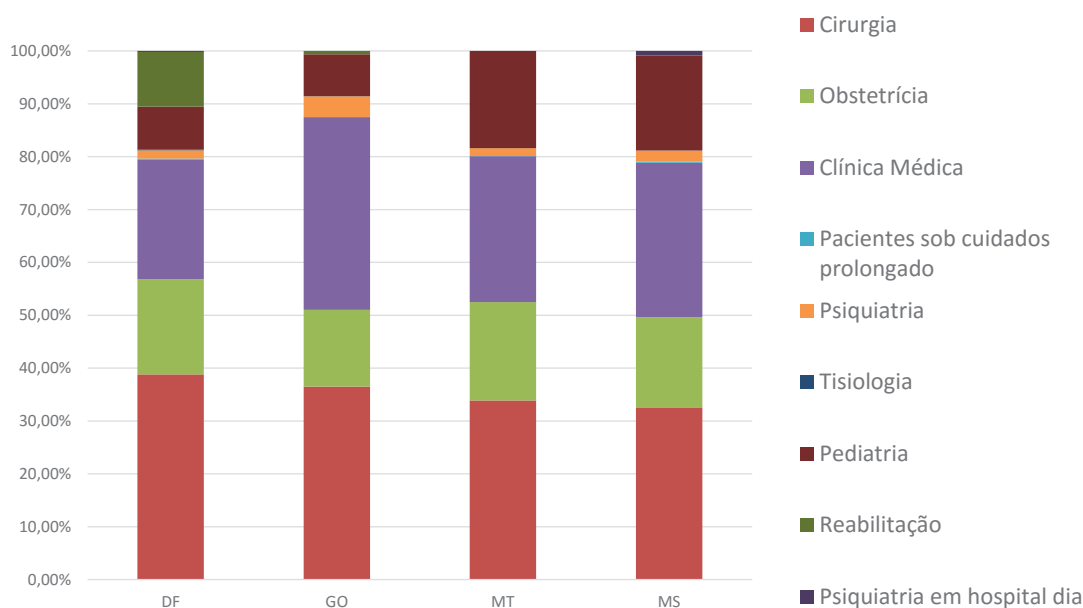


**FIGURA 54 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**



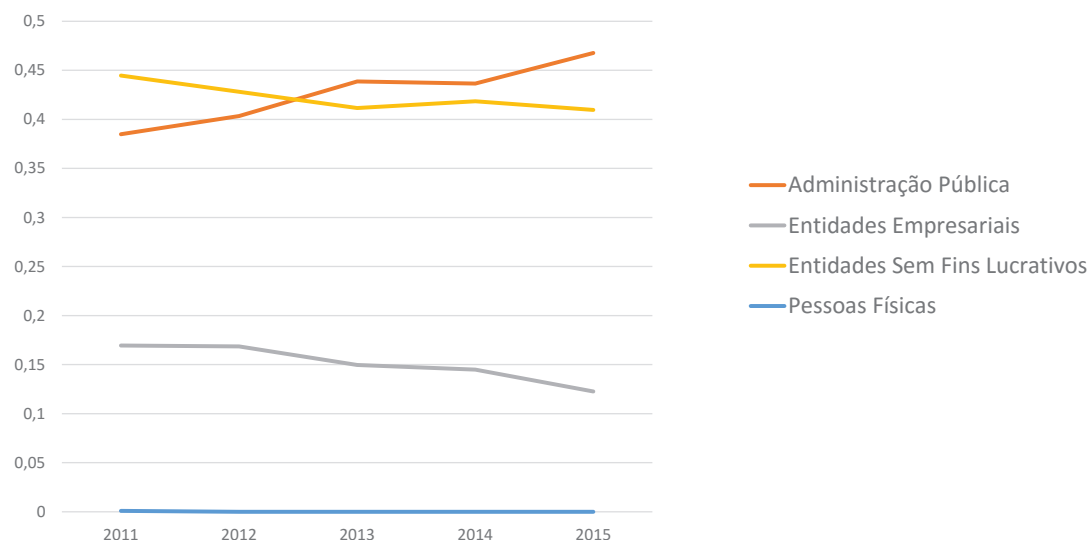
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 55 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS, POR UF - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 56 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DE PRESTADOR - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**QUADRO 41 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE E UFs, 2015**

Indicador	DF	GO	MS	MT
Valor total identificado	R\$ 8.838.279,93	R\$ 9.463.913,97	R\$ 5.559.789,73	R\$ 3.702.603,58
Valor máximo por procedimento	R\$ 87.700,44	R\$ 86.472,55	R\$ 44.620,03	R\$ 38.351,33
Valor mínimo por procedimento	R\$ 123,42	R\$ 106,96	R\$ 133,05	R\$ 100,96
Procedimento mais frequente	Tratamento em Reabilitação	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	Parto Normal
Procedimento mais caro	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Troca de Gerador de Cardiodesfibrilador de Câmara Única / Dupla	Fechamento de Comunicação Interatrial

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 42 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	1148	R\$ 840,30	R\$ 964.663,70
Parto Cesariano	983	R\$ 1.081,55	R\$ 1.063.165,74
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	942	R\$ 1.422,04	R\$ 1.339.561,35
Tratamento em Reabilitação	626	R\$ 958,07	R\$ 599.751,65
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	552	R\$ 211,76	R\$ 116.889,60
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	424	R\$ 622,04	R\$ 263.744,96
Tratamento em Psiquiatria (por dia)	379	R\$ 1.209,31	R\$ 458.328,00
Tratamento de Dengue Clássica	359	R\$ 476,79	R\$ 171.167,59
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	348	R\$ 323,36	R\$ 112.530,51
Tratamento da Pielonefrite	273	R\$ 383,48	R\$ 104.689,59

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 43 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	3	R\$ 86.881,85	R\$ 260.645,54
Implante Coclear	2	R\$ 68.335,21	R\$ 136.670,42
Implante de Cardioversor Desfibrilador de Câmara Dupla Transvenoso	5	R\$ 58.162,74	R\$ 290.813,68
Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)	13	R\$ 50.160,84	R\$ 652.090,90
Tratamento Cirúrgico de Deformidade da Coluna Via Posterior Doze Níveis ou Mais	1	R\$ 46.723,17	R\$ 46.723,17
Troca de Gerador de Cardiodesfibrilador de Câmara Única / Dupla	2	R\$ 44.683,03	R\$ 89.366,06
Correção Endovascular de Aneurisma / Dissecção da Aorta Abdominal e Ilíacas c/ Endoprótese Bifurcada	1	R\$ 40.188,93	R\$ 40.188,93
Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	4	R\$ 39.586,93	R\$ 158.347,72
Implante de Marcapasso Cardíaco Multi-Sítio Transvenoso	2	R\$ 36.296,60	R\$ 72.593,19
Transplante Autogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico	1	R\$ 35.720,33	R\$ 35.720,33

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 44 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE E UFs, 2015**

Indicador de Cobrados	DF	GO	MS	MT
Valor total cobrado	R\$ 4.697.000,40	R\$ 4.680.794,18	R\$ 3.352.806,36	R\$ 1.432.341,41
Valor máximo por procedimento	R\$ 58.550,42	R\$ 86.472,55	R\$ 44.620,03	R\$ 38.351,33
Valor mínimo por procedimento	R\$ 123,42	R\$ 100,96	R\$ 133,05	R\$ 100,96
Procedimento mais frequente	Tratamento em Reabilitação	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)
Procedimento mais caro	Implante de Cardioversor Desfibrilador de Câmara Dupla Transvenoso	Implante De Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Troca de Gerador de Cardio-Desfibrilador de Câmara Única / Dupla	Troca de Gerador de Cardio-Desfibrilador de Câmara Única / Dupla

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 45 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	623	R\$ 832,98	R\$ 518.946,70
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	535	R\$ 1.071,65	R\$ 573.334,79
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	533	R\$ 1.348,72	R\$ 718.869,55
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	443	R\$ 891,83	R\$ 395.078,73
Tratamento de Dengue Clássica	322	R\$ 220,91	R\$ 71.132,71
Tratamento da Pielonefrite	257	R\$ 539,92	R\$ 138.760,10
Tratamento das Doenças Crônicas das Vias Aéreas Inferiores	246	R\$ 1.185,96	R\$ 291.746,45
Tratamento de Distúrbios Metabólicos	234	R\$ 490,64	R\$ 114.810,38
Tratamento de Outras Doenças Bacterianas	199	R\$ 302,25	R\$ 60.148,73
Tratamento c/ Cirurgias Múltiplas	154	R\$ 798,49	R\$ 122.968,21

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

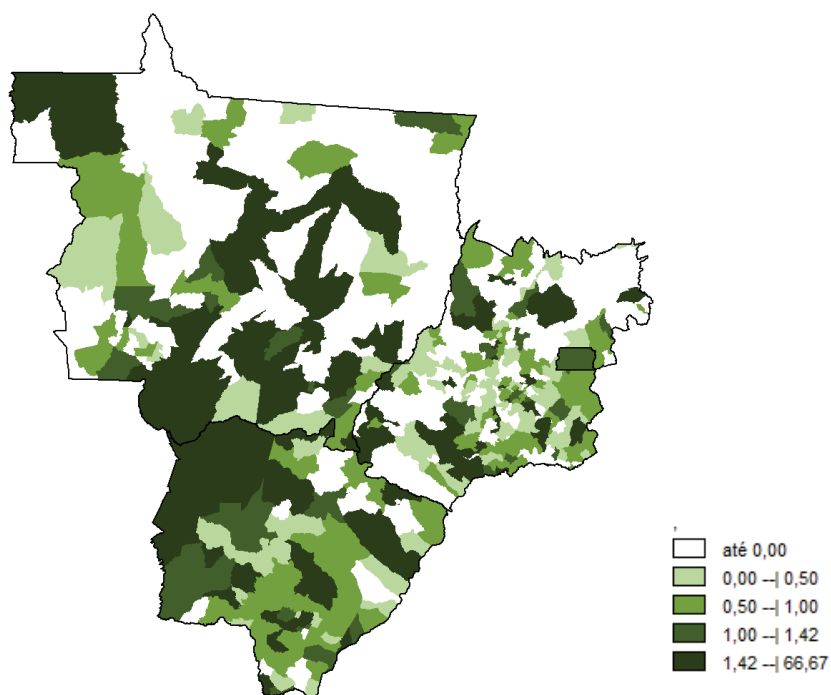
**QUADRO 46 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	2	R\$ 86.472,55	R\$ 172.945,10
Implante de Cardioversor Desfibrilador de Câmara Dupla Transvenoso	2	R\$ 58.556,42	R\$ 117.112,84
Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)	8	R\$ 49.952,24	R\$ 399.617,93
Troca de Gerador de Cardiodesfibrilador de Câmara Única / Dupla	1	R\$ 44.620,03	R\$ 44.620,03
Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	1	R\$ 32.812,63	R\$ 32.812,63
Correção do Canal Atrioventricular (Total)	1	R\$ 28.492,88	R\$ 28.492,88
Anastomose Sistêmico-Pulmonar	3	R\$ 26.327,17	R\$ 78.981,51
Artrodese Toraco-Lombo-Sacra Posterior, Sete Níveis,	11	R\$ 25.008,23	R\$ 275.090,58
Tratamento de Malformações Congênicas do Aparelho Circulatório	2	R\$ 23.820,15	R\$ 47.640,29
Revascularização Miocárdica c/ Uso de Extracorpórea (c/ 2 ou mais enxertos)	4	R\$ 21.035,76	R\$ 84.143,02

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

## 4.2 CENTRO-OESTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS

**MAPA 8 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**



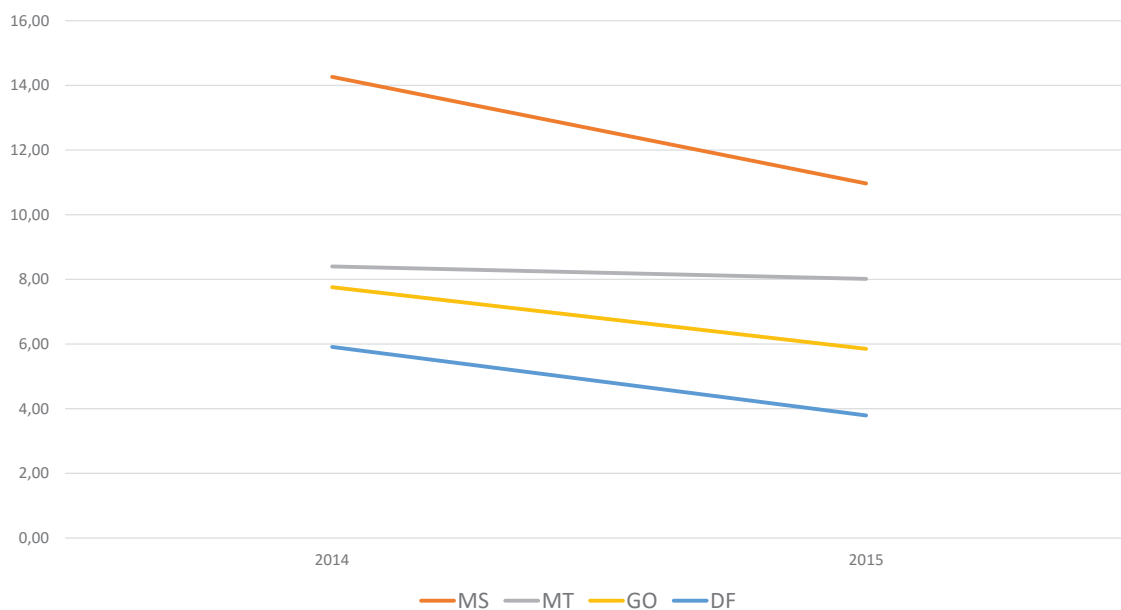
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 57 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2014 - 2015**



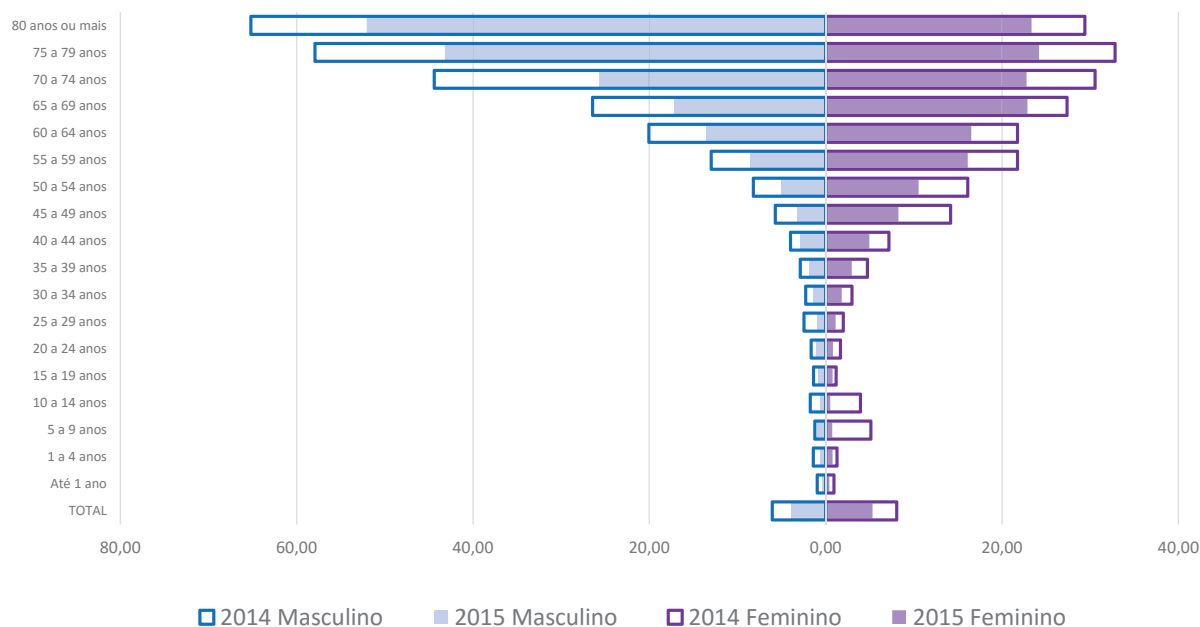
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 58 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2014 - 2015**



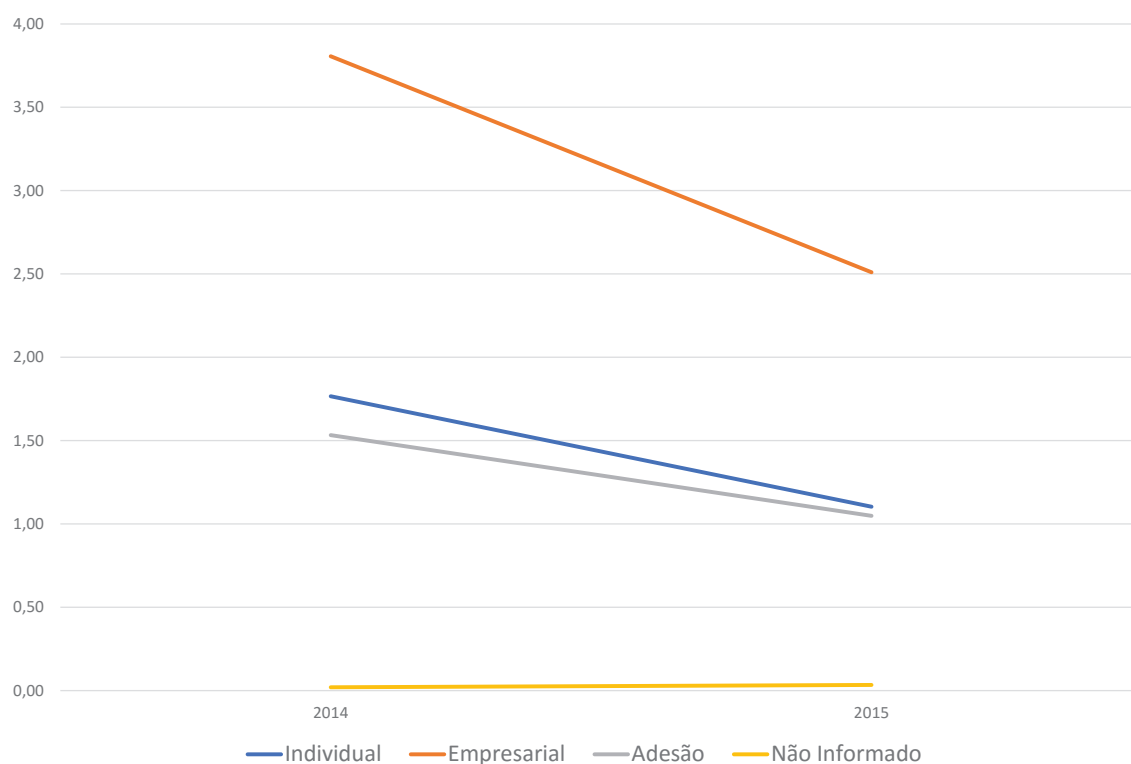
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 59 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2014 E 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 60 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2014 - 2015**



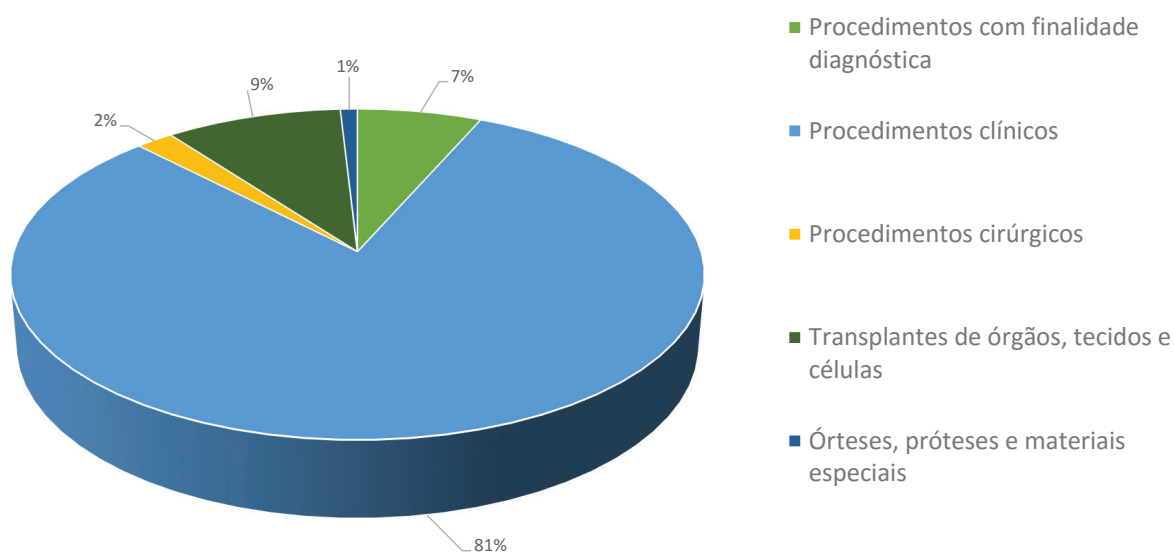
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 61 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

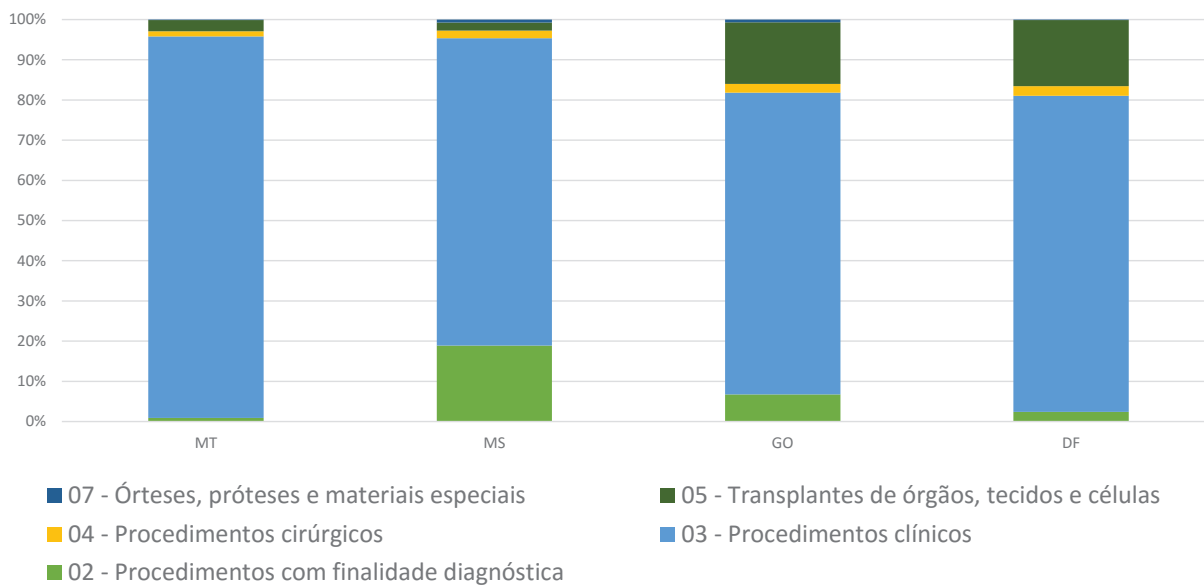
**FIGURA 62 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

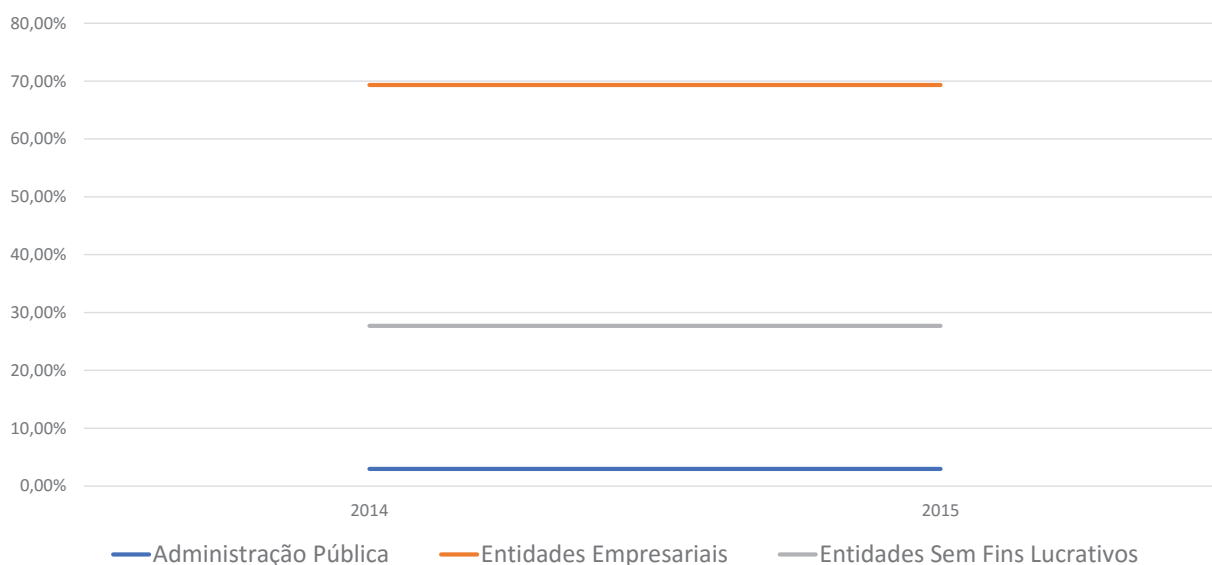


**FIGURA 63 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS POR UFs - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 64 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DO PRESTADOR - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**QUADRO 47 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	2606	R\$ 3.393,55	R\$ 8.843.589,20
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	1769	R\$ 119,63	R\$ 211.625,47
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	1596	R\$ 119,63	R\$ 190.929,48
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoéticas e/ou Pâncreas	1189	R\$ 246,53	R\$ 293.126,17
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	868	R\$ 499,37	R\$ 433.452,00
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	693	R\$ 119,63	R\$ 82.903,59
Acompanhamento de Paciente p/ Adaptação de Aparelho de Amplificação Sonora Individual (AASI) Uní / Bilateral	582	R\$ 188,27	R\$ 109.571,63
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	474	R\$ 225,00	R\$ 106.650,00
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	371	R\$ 539,48	R\$ 200.148,75
Avaliação p/ Diagnóstico de Deficiência Auditiva	361	R\$ 188,38	R\$ 68.004,55

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 48 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	3	R\$ 10.928,75	R\$ 32.786,25
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	10	R\$ 9.098,54	R\$ 90.985,42
Radioterapia Estereotáxica Fracionada	1	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil (1)	2	R\$ 7.498,50	R\$ 14.997,00
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	4	R\$ 6.750,00	R\$ 27.000,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª Linha	11	R\$ 6.601,08	R\$ 72.611,88
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	46	R\$ 5.072,05	R\$ 233.314,14
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	13	R\$ 4.409,22	R\$ 57.319,86
Quimioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	57	R\$ 4.014,39	R\$ 228.820,35
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	218	R\$ 3.959,67	R\$ 863.208,41

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 49 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE E UFs, 2015**

Indicador de Cobrados	DF	GO	MS	MT
Valor total cobrado	R\$ 1.501.201,93	R\$ 3.057.704,69	R\$ 1.678.593,29	R\$ 767.766,02
Valor máximo por procedimento	R\$ 5.236,20	R\$ 9.098,54	R\$ 6.601,08	R\$ 4.200,75
Valor mínimo por procedimento	R\$ 119,63	R\$ 116,87	R\$ 119,63	R\$ 119,63
Procedimento mais frequente	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I
Procedimento mais caro	Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva Para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª linha	Implante Dentário Osteointegrado

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 50 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	1060	R\$ 3.358,06	R\$ 3.559.544,24
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	754	R\$ 119,63	R\$ 90.201,02
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	693	R\$ 119,63	R\$ 82.903,59
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	529	R\$ 239,87	R\$ 126.891,35
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	343	R\$ 505,33	R\$ 173.326,50
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	282	R\$ 119,63	R\$ 33.735,66
Avaliação p/ Diagnóstico de Deficiência Auditiva	232	R\$ 190,68	R\$ 44.237,15
Acompanhamento de Paciente p/ Adaptação de Aparelho de Amplificação Sonora Individual (AASI) Uni / Bilateral	223	R\$ 193,83	R\$ 43.224,13
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	207	R\$ 225,00	R\$ 46.575,00
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 2ª Linha	170	R\$ 260,31	R\$ 44.253,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 51 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO CENTRO-OESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	10	R\$ 9.098,54	R\$ 90.985,42
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	1	R\$ 6.750,00	R\$ 6.750,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª linha	5	R\$ 6.601,08	R\$ 33.005,40
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva Para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	28	R\$ 5.077,31	R\$ 142.164,75
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	9	R\$ 4.409,22	R\$ 39.682,98
Implante Dentário Osteointegrado	1	R\$ 4.200,75	R\$ 4.200,75
Quimioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	28	R\$ 4.049,96	R\$ 113.398,80
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	66	R\$ 3.862,59	R\$ 254.930,86
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 3ª Linha	8	R\$ 3.803,25	R\$ 30.426,00
Braquiterapia de Alta Taxa de Dose (por Inserção)	16	R\$ 3.796,13	R\$ 60.738,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

## 5 - REGIÃO SUDESTE

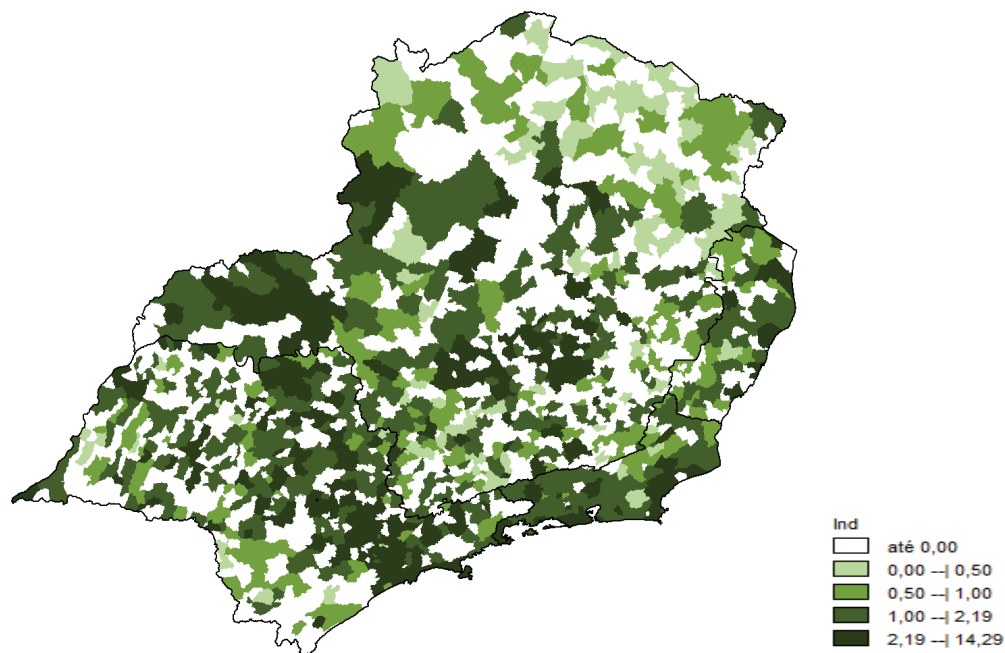
**QUADRO 52 - INFORMAÇÕES E INDICADORES SINTÉTICOS GERAIS – REGIÃO SUDESTE E UFs, 2015**

Indicador	RJ	SP	ES	MG	
População Total	16.550.024	44.396.484	3.929.911	20.869.101	
Beneficiários em Planos de Assistência Médica	5.869.421	18.168.172	1.120.561	5.235.234	
Cobertura por planos privados de saúde de assistência médica (%)	35,46	40,92	28,51	25,09	
Beneficiários em planos com Cobertura Hospitalar	5.306.448	17.969.548	1.000.259	4.747.137	
Beneficiários por tipo de contratação do plano	Individual ou Familiar	1.108.919	3.531.093	147.232	804.235
	Coletivo Empresarial	3.670.742	12.380.942	772.479	3.585.908
	Coletivo por adesão	1.070.804	2.165.684	194.905	815.317
Beneficiários por época de contratação	Anterior à Lei 9.656/98	894.299	1.307.958	121.588	584.758
	Posterior à Lei 9.656/98	4.975.122	16.860.214	998.973	4.650.476
Número de leitos de internação não SUS	14.730	36.809	2.345	13.189	
Número de leitos de internação não SUS por 1.000 beneficiários em planos com cobertura hospitalar	2,78	2,05	2,34	2,78	
Número de leitos de internação SUS	25.550	58.363	5.738	29.290	
Número de leitos de internação SUS por 1.000 habitantes	1,55	1,31	1,46	1,40	
Número de internações identificadas	20.169	89.384	4.928	26.952	
Número de internações cobradas	12.526	36.687	2.484	13.416	
Número de internações no SUS	678.482	2.381.371	227.891	1.202.583	
Taxa de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento por cada 1.000 Beneficiários em planos com cobertura hospitalar)	3,8	4,97	4,93	5,68	
Proporção de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento para cada 100 Internações no SUS)	2,97	3,75	2,16	2,24	

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/Datasus), Projeção da população 2000-2030 DATASUS.

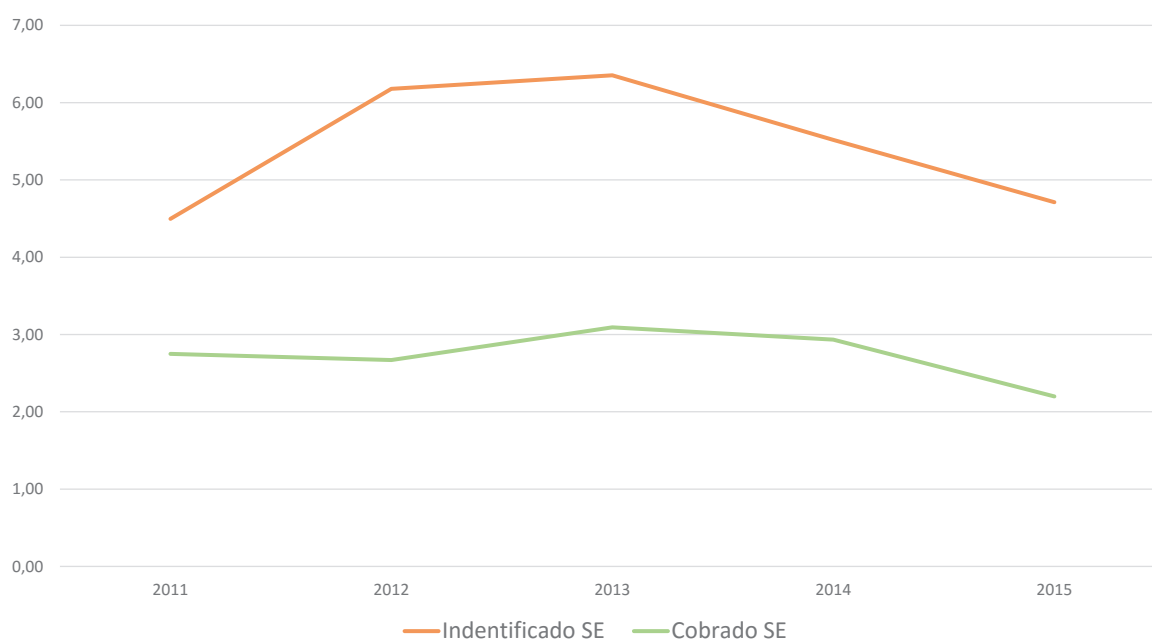
## 5.1 SUDESTE – INTERNAÇÕES

MAPA 9 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO SUDESTE, 2015



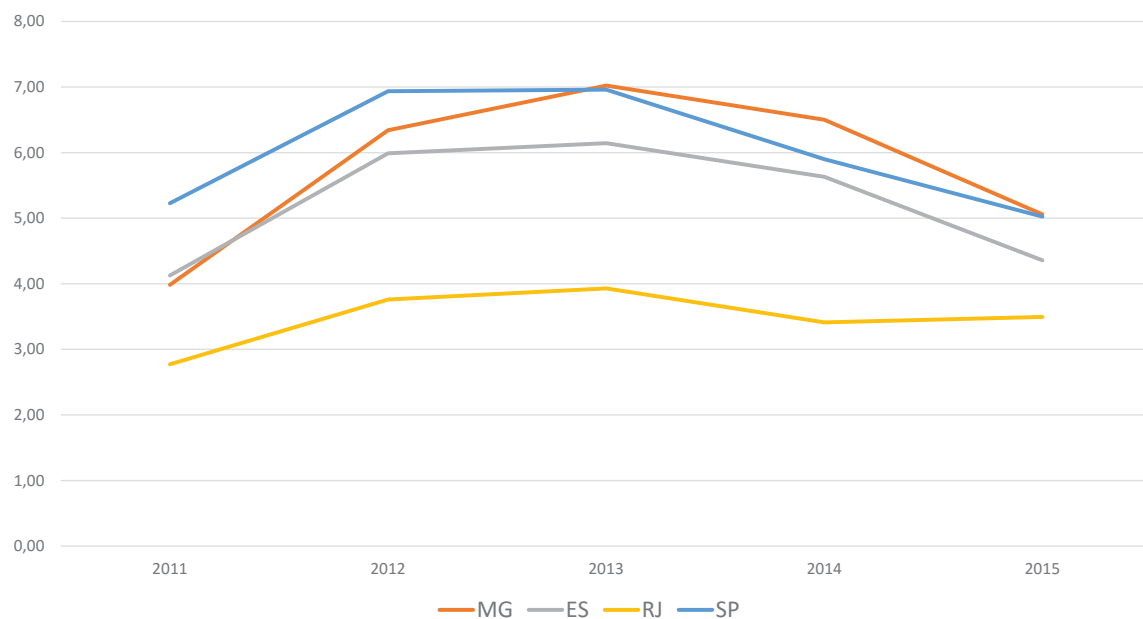
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

FIGURA 65 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO SUDESTE, 2011 - 2015



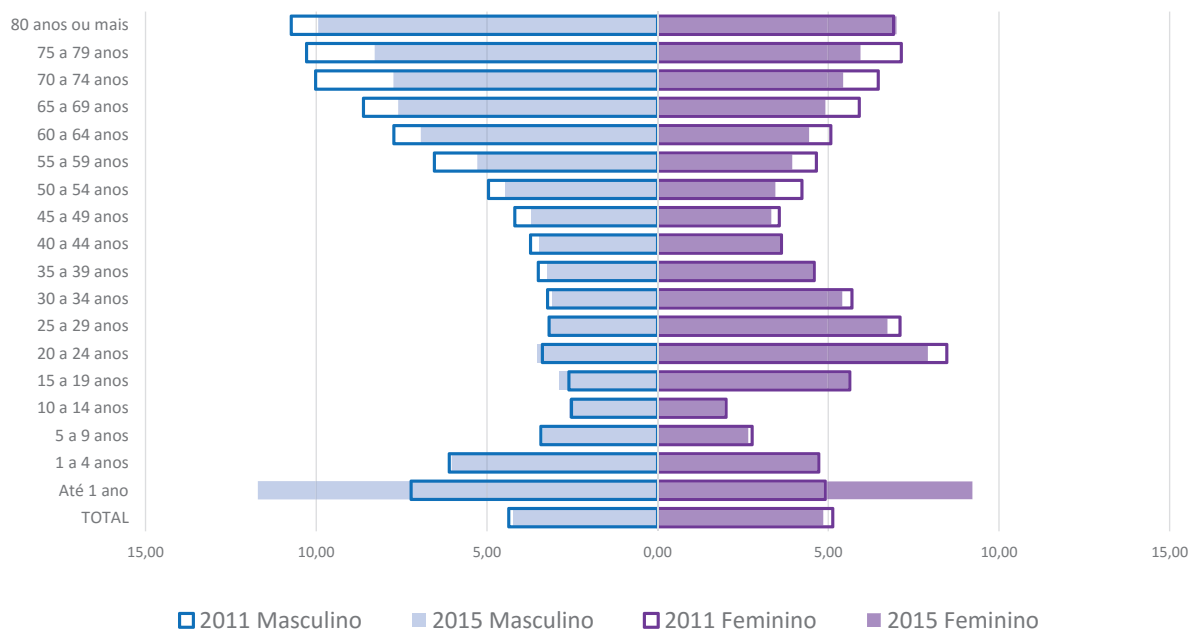
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 66 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO UF - REGIÃO SUDESTE, 2011 - 2015**



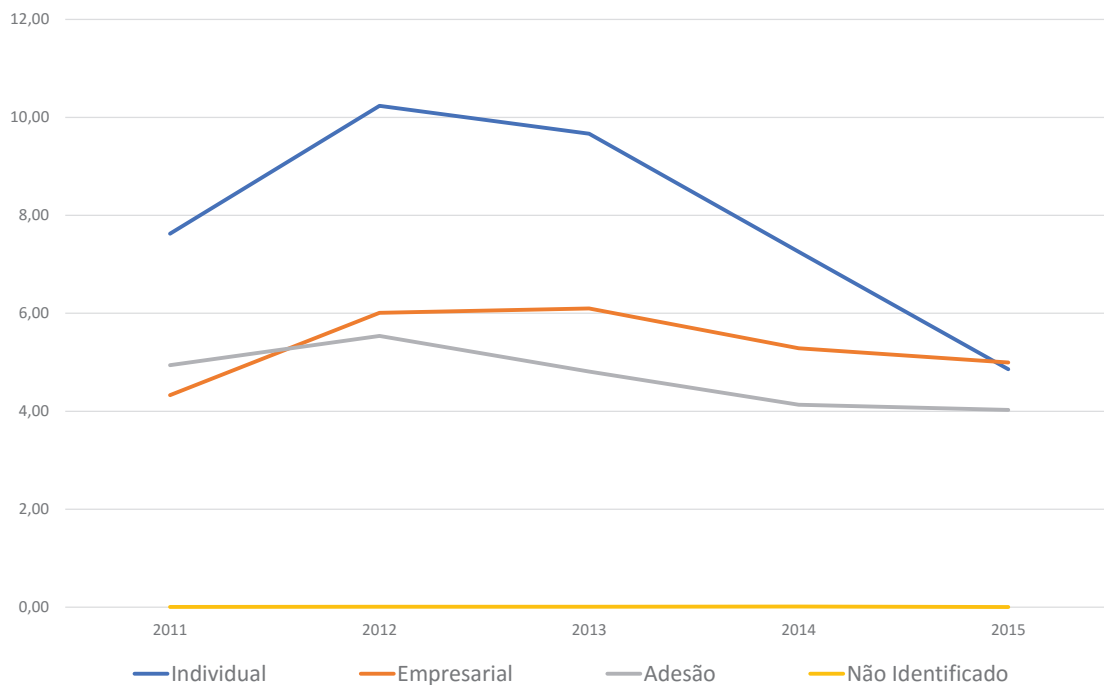
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 67 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO SUDESTE, 2011 E 2015**



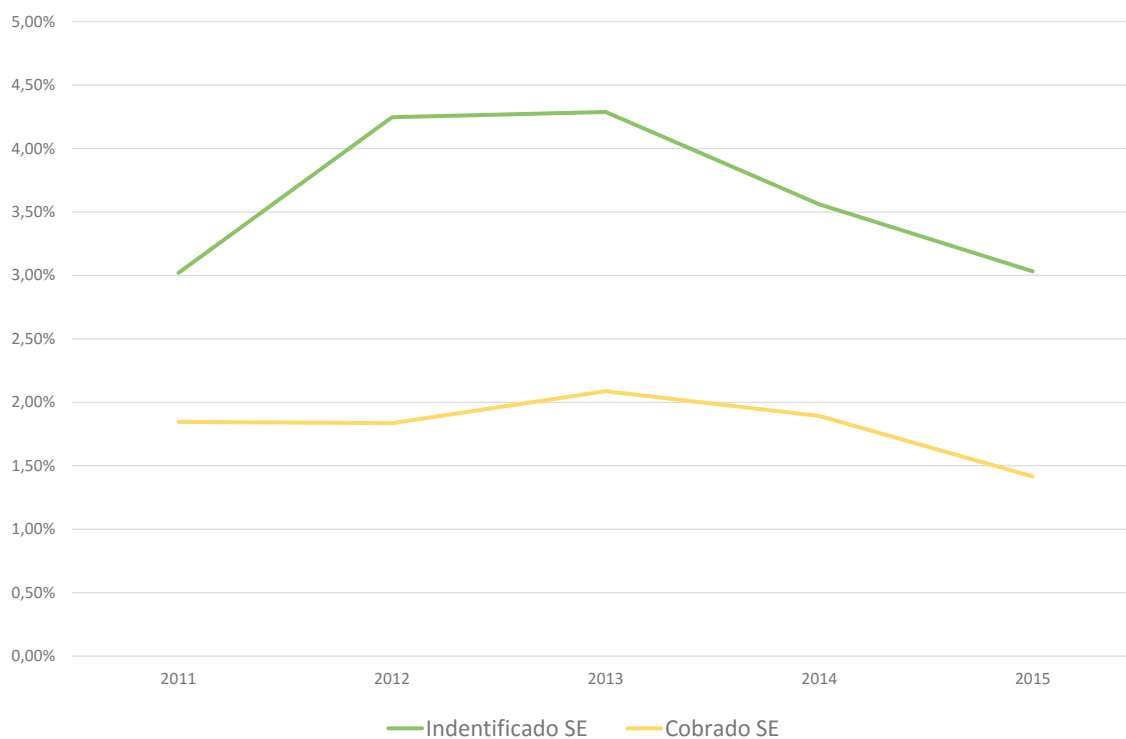
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 68 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO SUDESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

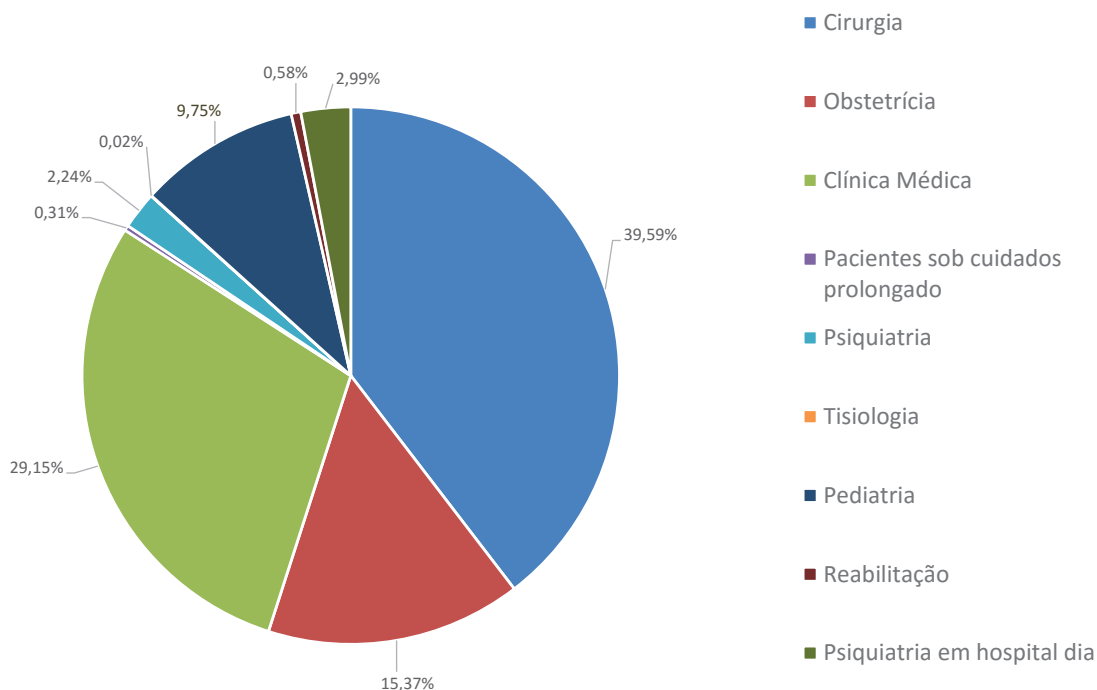
**FIGURA 69 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

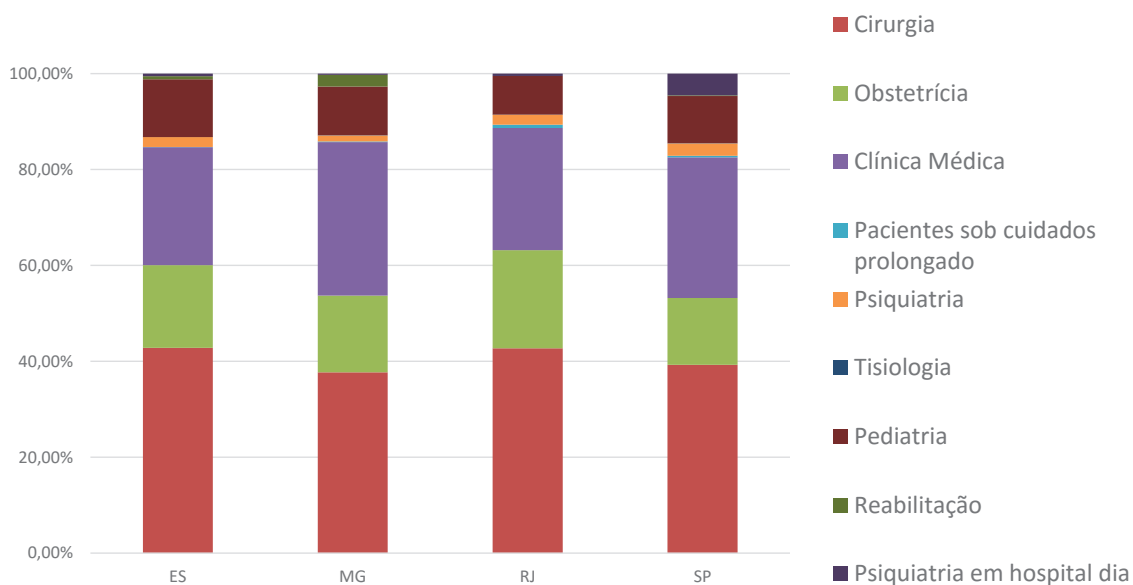


**FIGURA 70 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS - REGIÃO SUDESTE, 2015**



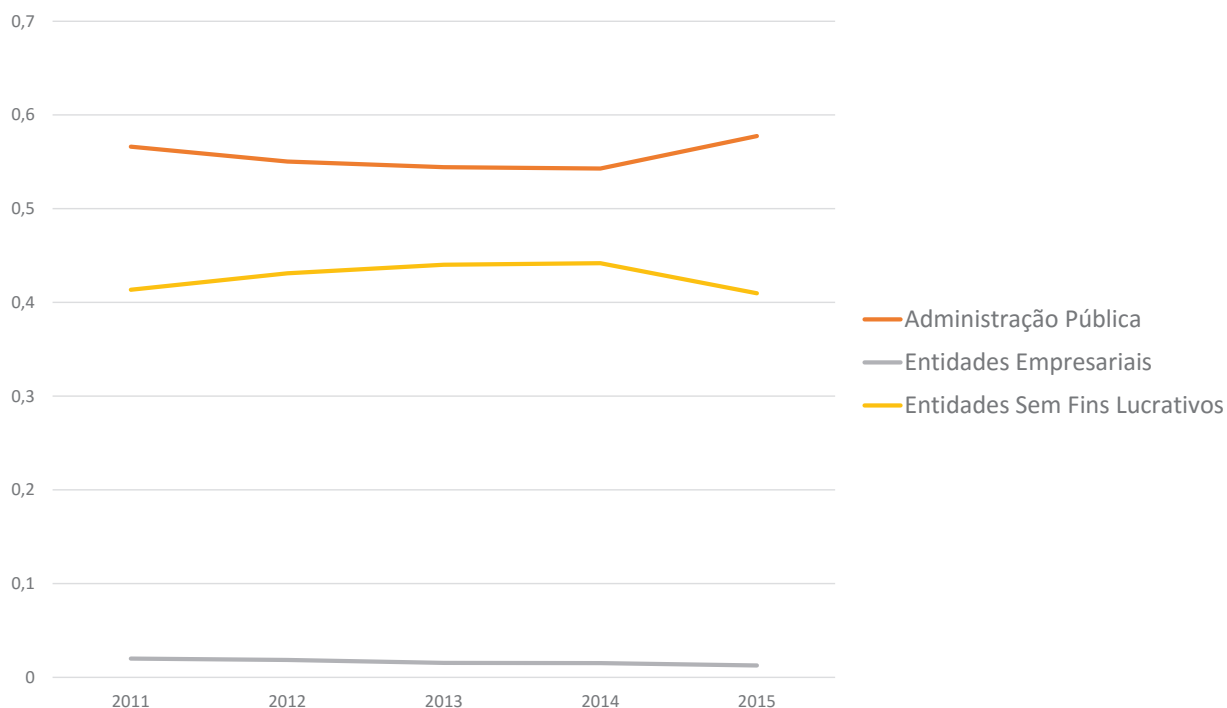
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 71 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS, POR UF - REGIÃO SUDESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 72 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DE PRESTADOR - REGIÃO SUDESTE, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**QUADRO 53 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE E UFs, 2015**

Indicador	ES	MG	RJ	SP
Valor total identificado	R\$ 9.161.714,33	R\$ 57.526.307,56	R\$ 36.105.897,03	R\$ 210.923.897,72
Valor máximo por procedimento	R\$ 83.119,51	R\$ 134.118,52	R\$ 86.665,53	R\$ 174.516,15
Valor mínimo por procedimento	R\$ 154,11	R\$ 134,78	R\$ 114,03	R\$ 154,63
Procedimento mais frequente	Parto Cesariano	Parto Normal	Parto Normal	Parto Normal
Procedimento mais caro	Implante de Cardioversor-Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso Epimiocárdico por Toracotomia p/ Implante de Eletrodo	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado	Implante de Cardioversor-Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 54 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	8264	R\$ 853,11	R\$ 7.050.096,45
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	5288	R\$ 1.589,20	R\$ 8.403.698,79
Parto Cesariano	5083	R\$ 1.093,11	R\$ 5.556.280,44
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	4172	R\$ 271,62	R\$ 1.133.212,72
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	3673	R\$ 331,13	R\$ 1.216.237,89
Tratamento de Intercorrências Clínicas de Paciente Oncológico	2891	R\$ 731,51	R\$ 2.114.806,32
Tratamento c/ Cirurgias Múltiplas	2543	R\$ 3.755,93	R\$ 9.551.328,08
Tratamento de Outras Doenças Bacterianas	2359	R\$ 5.787,78	R\$ 13.653.371,05
Tratamento em Psiquiatria (por dia)	1940	R\$ 1.156,42	R\$ 2.243.449,05
Tratamento Clínico de Paciente Oncológico	1900	R\$ 1.857,30	R\$ 3.528.860,68

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 55 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS - REGIÃO SUDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	4	R\$ 174.516,15	R\$ 698.064,59
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	8	R\$ 164.620,12	R\$ 1.316.960,96
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado	16	R\$ 125.722,33	R\$ 2.011.557,23
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Aparentado	20	R\$ 125.460,24	R\$ 2.509.204,81
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	25	R\$ 89.773,24	R\$ 2.244.331,05
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	9	R\$ 88.937,74	R\$ 800.439,70
Implante de Cardioversor Desfibrilador Multi-Sítio Endocavitário c/ Reversão para Epimiocárdico por Toracotomia	1	R\$ 88.875,18	R\$ 88.875,18
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso Epimiocárdico por Toracotomia p/ Implante de Eletrodo	3	R\$ 86.107,68	R\$ 258.323,03
Troca de Gerador e de Eletrodos de Cardio-desfibrilador Multi-Sítio	2	R\$ 82.983,11	R\$ 165.966,22
Troca de Gerador de Cardio-desfibrilador Multi-Sítio	6	R\$ 76.294,64	R\$ 457.767,85

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 56 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE E UFs, 2015**

Indicador de Cobrados	MG	ES	SP	RJ
Valor total cobrado	R\$ 27.184.929,48	R\$ 4.020.285,45	R\$ 78.928.434,48	R\$ 19.951.516,02
Valor máximo por procedimento	R\$ 133.084,83	R\$ 76.316,83	R\$ 172.892,70	R\$ 68.317,21
Valor mínimo por procedimento	R\$ 113,71	R\$ 136,71	R\$ 103,29	R\$ 100,96
Procedimento mais frequente	Parto Normal	Parto Cesariano	Parto Normal	Parto Normal
Procedimento mais caro	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Aparentado	Troca de Gerador de Cardiodesfibrilador Multi-Sítio	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	Implante Coclear

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 57 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	3330	R\$ 856,04	R\$ 2.850.599,52
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	2303	R\$ 1.538,39	R\$ 3.542.905,77
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	1955	R\$ 274,60	R\$ 536.841,84
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	1731	R\$ 325,95	R\$ 564.222,83
Parto Cesariano	1721	R\$ 1.089,10	R\$ 1.874.342,70
Tratamento de Intercorrências Clínicas De Paciente Oncológico	1416	R\$ 707,15	R\$ 1.001.328,56
Tratamento em Psiquiatria (Por Dia)	1074	R\$ 1.072,90	R\$ 1.152.297,49
Tratamento c/ Cirurgias Múltiplas	1043	R\$ 3.147,88	R\$ 3.283.242,81
Tratamento de Outras Doenças Bacterianas	987	R\$ 5.395,67	R\$ 5.325.526,91
Vasectomia	954	R\$ 663,91	R\$ 633.374,84

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

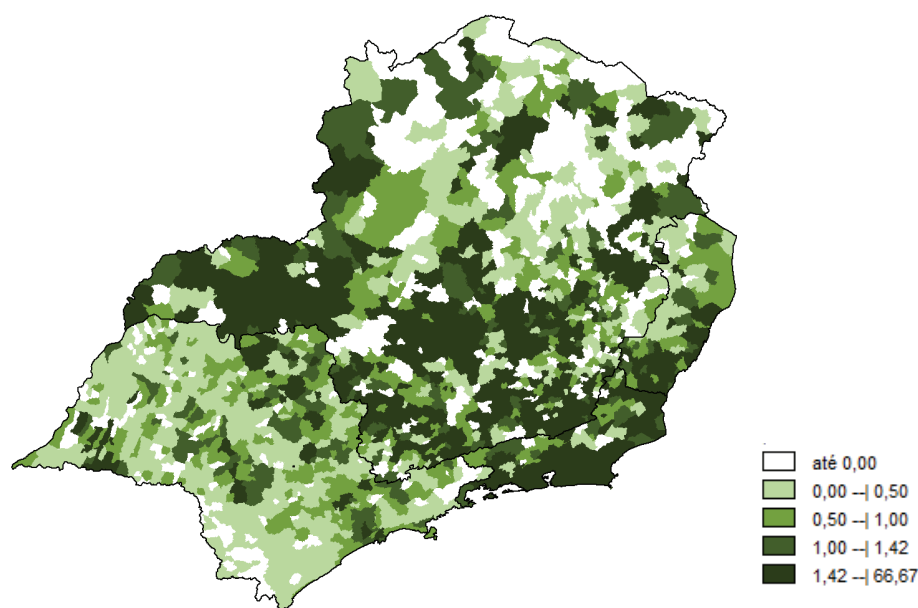
**QUADRO 58 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	2	R\$ 172.892,70	R\$ 345.785,39
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	5	R\$ 172.055,93	R\$ 860.279,67
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea – Aparentado	12	R\$ 132.584,20	R\$ 1.591.010,43
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado	11	R\$ 124.156,77	R\$ 1.365.724,43
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	4	R\$ 90.141,76	R\$ 360.567,03
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	1	R\$ 86.457,03	R\$ 86.457,03
Troca de Gerador e de Eletrodos de Cardio-Desfibrilador Multi-Sítio	1	R\$ 85.067,55	R\$ 85.067,55
Troca de Gerador de Cardio-Desfibrilador Multi-Sítio	1	R\$ 76.316,83	R\$ 76.316,83
Implante Coclear	38	R\$ 64.975,38	R\$ 2.469.064,34
Implante de Cardioversor Desfibrilador de Câmara Única Transvenoso	3	R\$ 63.259,42	R\$ 189.778,27

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

## 5.2 SUDESTE – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS

**MAPA 10 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO SUDESTE, 2015**



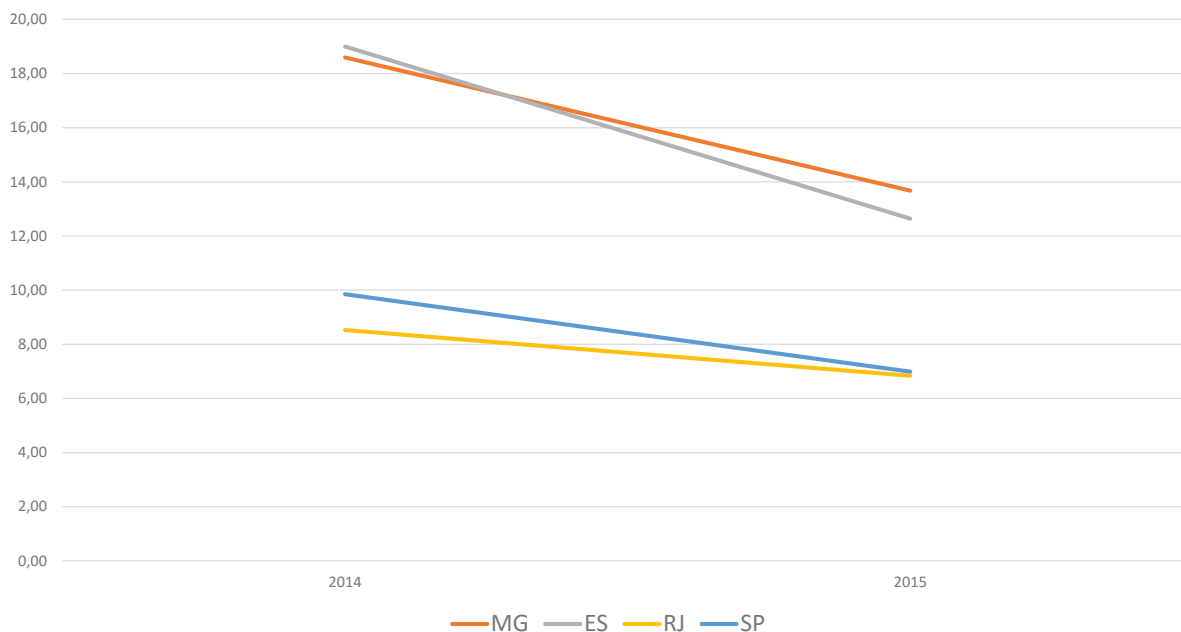
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 73 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO SUDESTE, 2014 - 2015**



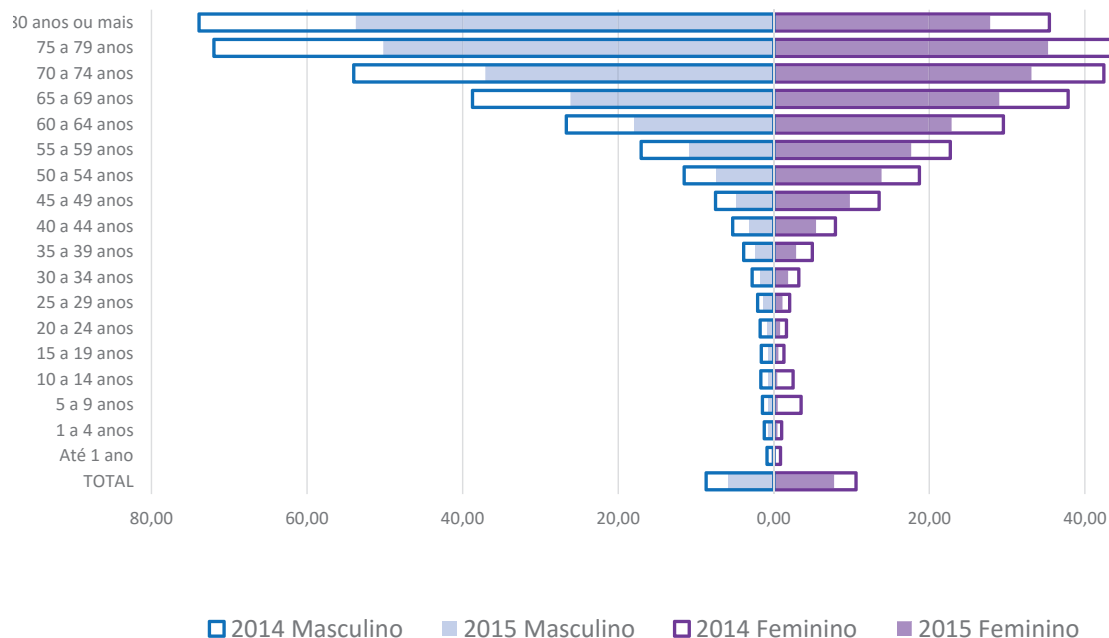
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 74 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR UF - REGIÃO SUDESTE, 2014 - 2015**



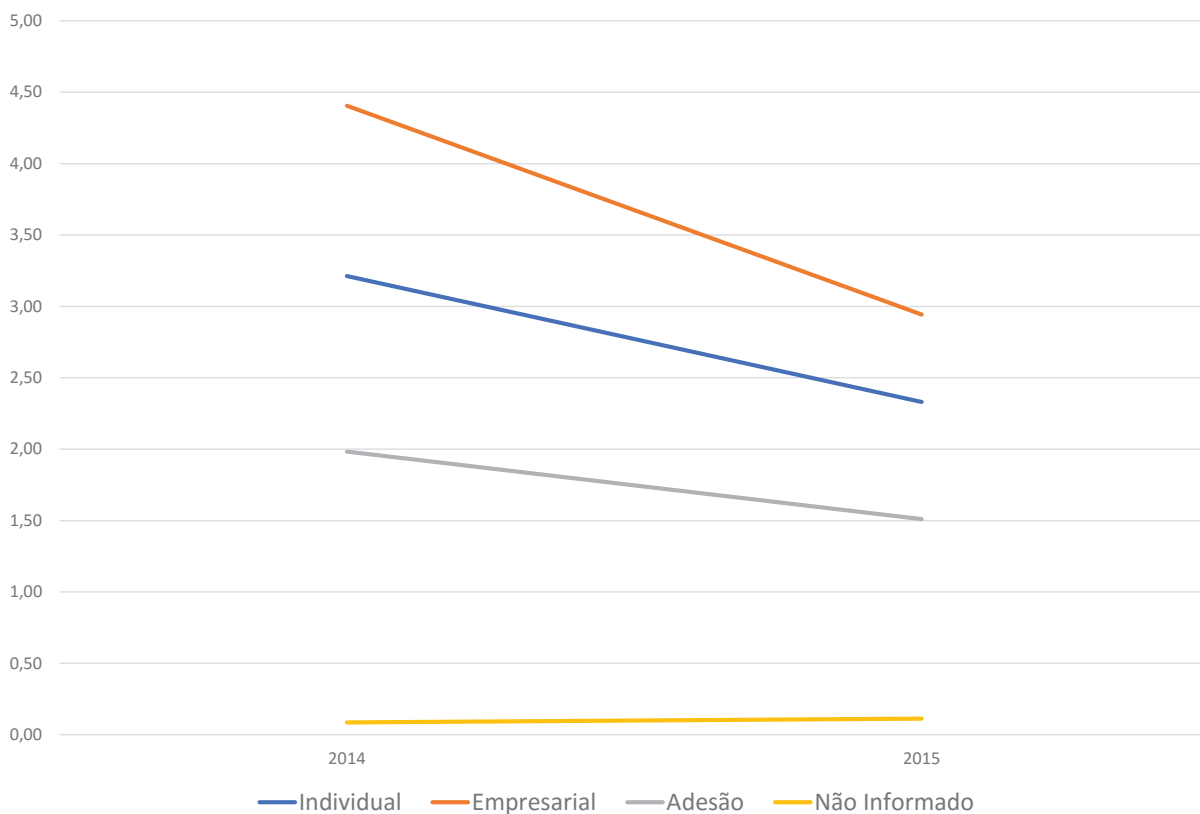
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 75 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO SUDESTE, 2014 E 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 76 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO SUDESTE, 2014 - 2015**



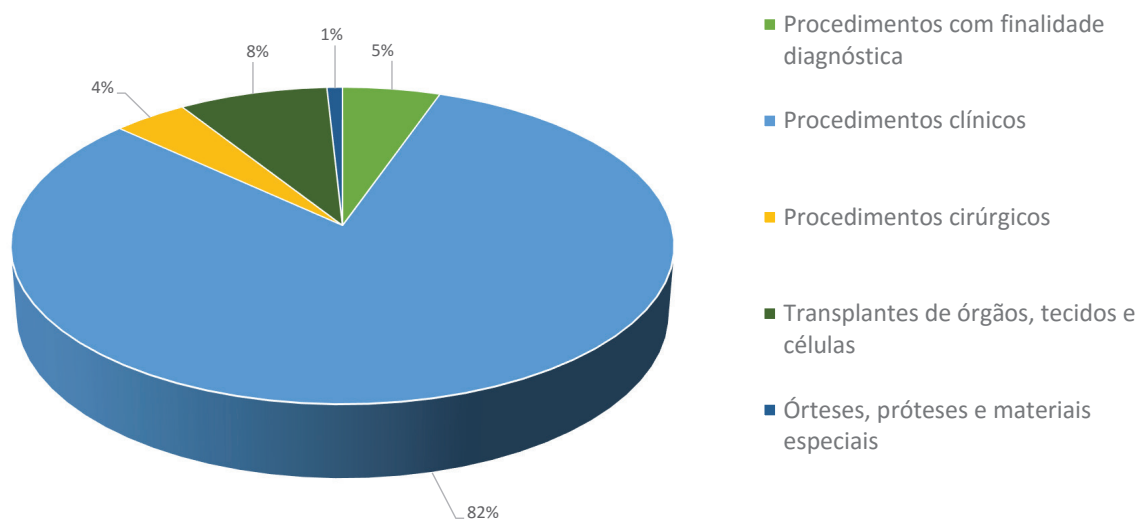
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 77 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

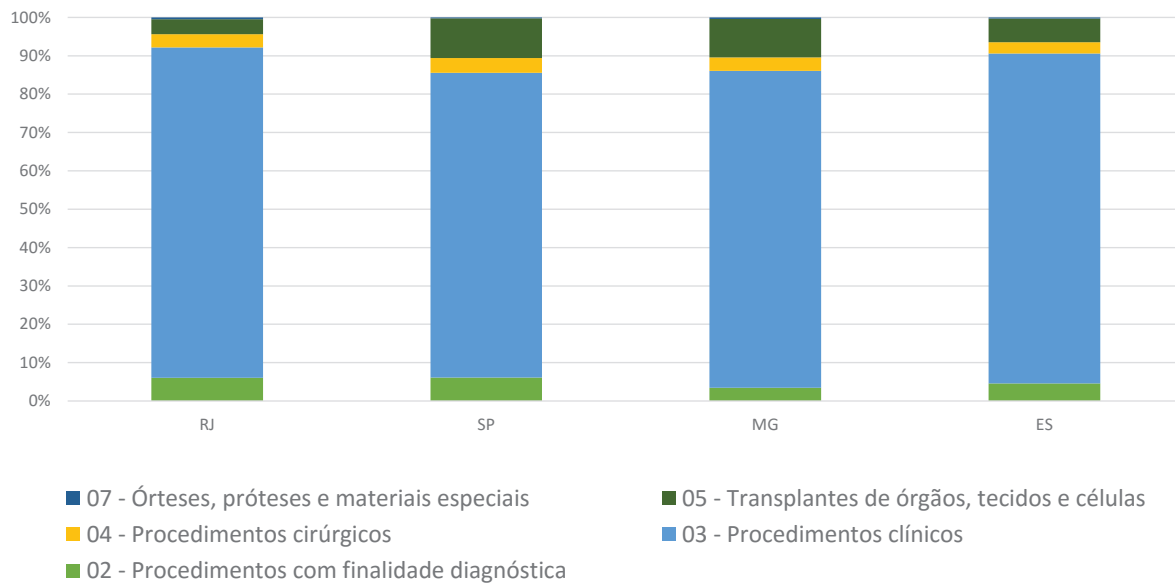
**FIGURA 78 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS - REGIÃO SUDESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

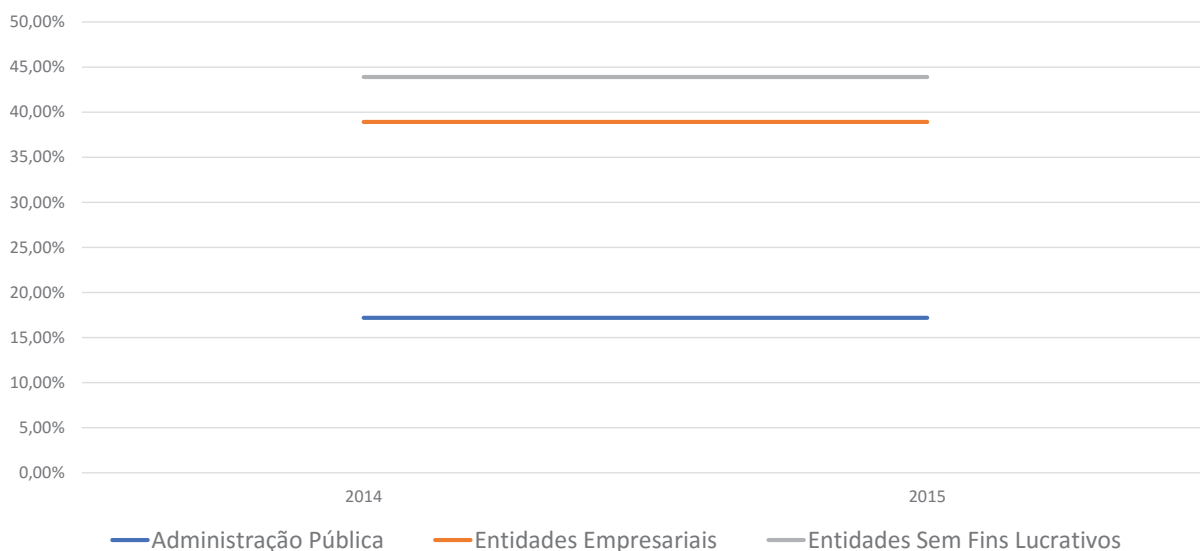


**FIGURA 79 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS, POR UF - REGIÃO SUDESTE, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 80 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DO PRESTADOR - REGIÃO SUDESTE, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**QUADRO 59 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE E UFs, 2015**

Indicador	ES	MG	RJ	SP
Valor total identificado	R\$ 15.393.407,86	R\$ 77.198.874,88	R\$ 54.613.038,04	R\$ 133.883.519,37
Valor máximo por procedimento	R\$ 10.928,75	R\$ 11.255,38	R\$ 10.928,75	R\$ 11.431,25
Valor mínimo por procedimento	R\$ 119,63	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 102,30
Procedimento mais frequente	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)
Procedimento mais caro	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 60 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	40572	R\$ 3.405,65	R\$ 138.173.851,49
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	23134	R\$ 119,63	R\$ 2.767.520,42
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	22188	R\$ 119,63	R\$ 2.654.350,44
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	15086	R\$ 255,39	R\$ 3.852.808,05
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	14661	R\$ 480,80	R\$ 7.049.042,25
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	9656	R\$ 119,63	R\$ 1.155.147,28
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	7287	R\$ 499,04	R\$ 3.636.469,50
Avaliação p/ Diagnóstico de Deficiência Auditiva	5925	R\$ 220,46	R\$ 1.306.241,57
Manutenção e Acompanhamento Domiciliar de Paciente Submetido a DPA /DPAC	5647	R\$ 3.888,91	R\$ 21.960.647,81
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	5063	R\$ 225,00	R\$ 1.139.175,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 61 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	55	R\$ 11.332,58	R\$ 623.291,75
Quimioterapia de Tricoleucemia - 1ª Linha	3	R\$ 8.550,00	R\$ 25.650,00
Processamento de Pele em Glicerol (Até 1000 cm <sup>2</sup> ) para Adulto	2	R\$ 7.579,56	R\$ 15.159,11
Radiocirurgia - Um Isocentro	24	R\$ 7.500,00	R\$ 180.000,00
Radioterapia Estereotáxica Fracionada	18	R\$ 7.500,00	R\$ 135.000,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil(1)	31	R\$ 7.498,50	R\$ 232.453,50
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	75	R\$ 7.116,87	R\$ 533.765,58
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	7	R\$ 6.750,00	R\$ 47.250,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª Linha	75	R\$ 6.601,08	R\$ 495.081,00
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva Para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	1318	R\$ 5.018,66	R\$ 6.614.592,38

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentadas pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

**QUADRO 62 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE E UFs, 2015**

Indicador de Cobrados	ES	MG	RJ	SP
Valor total cobrado	R\$ 6.934.718,18	R\$ 29.153.132,21	R\$ 24.267.935,70	R\$ 50.416.844,21
Valor máximo por procedimento	R\$ 10.928,75	R\$ 11.255,38	R\$ 10.928,75	R\$ 11.514,42
Valor mínimo por procedimento	R\$ 119,63	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 109,52
Procedimento mais frequente	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)
Procedimento mais caro	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 63 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	15807	R\$ 3.389,12	R\$ 53.571.748,96
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	11229	R\$ 119,63	R\$ 1.343.325,27
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	10357	R\$ 119,63	R\$1.239.007,91
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	7091	R\$ 248,81	R\$ 1.764.306,34
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	6033	R\$ 474,90	R\$ 2.865.066,75
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	4586	R\$ 119,63	R\$ 548.623,18
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	3746	R\$ 484,47	R\$ 1.814.819,25
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	2768	R\$ 225,00	R\$ 622.800,00
Avaliação p/ Diagnostico de Deficiência Auditiva	2754	R\$ 220,46	R\$ 607.150,63
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado- 1ª Linha	1994	R\$ 202,69	R\$ 404.168,46

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 64 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUDESTE, 2015.**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	42	R\$ 11.395,36	R\$ 478.605,00
Radiocirurgia - Um Isocentro	17	R\$ 7.500,00	R\$ 127.500,00
Radioterapia Estereotáxica Fracionada	11	R\$ 7.500,00	R\$ 82.500,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil (1)	1	R\$ 7.498,50	R\$ 7.498,50
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	5	R\$ 6.750,00	R\$ 33.750,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª linha	60	R\$ 6.601,08	R\$ 396.064,80
Hemodiálise Pediátrica (Máximo 04 Sessões por Semana)	25	R\$ 6.573,99	R\$ 164.349,69
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	586	R\$ 5.073,94	R\$ 2.973.331,67
Irradiação de Corpo Inteiro Pré-Transplante de Medula Óssea	4	R\$ 4.680,00	R\$ 18.720,00
Braquiterapia de Alta Taxa de Dose (Por Inserção)	68	R\$ 4.508,69	R\$ 306.591,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

(1) A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentados pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

## 6 - REGIÃO SUL

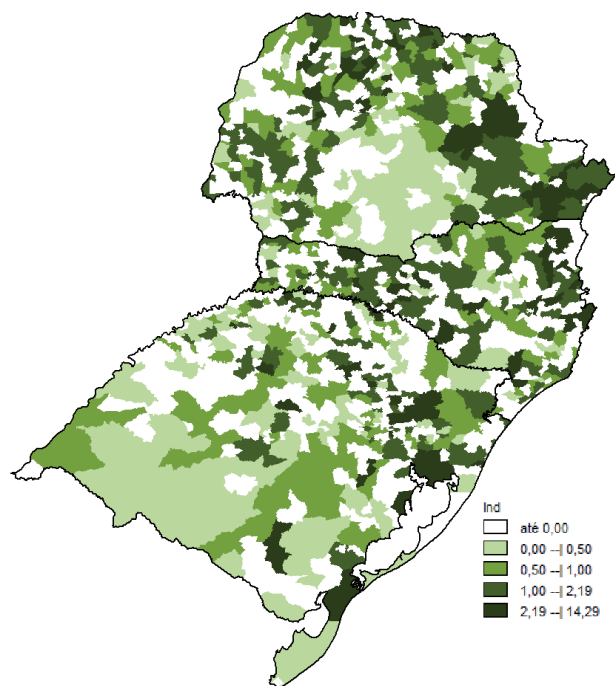
**QUADRO 65 - INFORMAÇÕES E INDICADORES SINTÉTICOS GERAIS - REGIÃO SUL E UFs, 2015**

Indicador	RS	PR	SC	
População Total	11.247.972	11.163.018	6.819.190	
Beneficiários em Planos de Assistência Médica	2.688.622	2.848.583	1.516.046	
Cobertura por planos privados de saúde de assistência médica (%)	23,90	25,52	22,23	
Beneficiários em planos com Cobertura Hospitalar	2.152.310	2.808.001	1.417.080	
Beneficiários por tipo de contratação do plano	Individual ou Familiar	371.358	746.818	186.639
	Coletivo Empresarial	1.793.063	1.739.409	1.142.325
	Coletivo por adesão	493.048	358.177	184.731
Beneficiários por época de contratação	Anterior à Lei 9.656/98	354.757	243.820	168.530
	Posterior à Lei 9.656/98	2.333.865	2.604.763	1.347.516
Número de leitos de internação não SUS	9.260	8.107	4.401	
Número de leitos de internação não SUS por 1.000 beneficiários em planos com cobertura hospitalar	4,31	2,89	3,11	
Número de leitos de internação SUS	22.126	19.395	11.400	
Número de leitos de internação SUS por 1.000 habitantes	1,97	1,74	1,67	
Número de internações identificadas	14.238	14.056	9.358	
Número de internações cobradas	4.624	7.512	5.536	
Número de internações no SUS	770.416	758.953	452.952	
Taxa de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento por cada 1.000 Beneficiários em planos com cobertura hospitalar)	6,62	5,01	6,6	
Proporção de internação de beneficiários no SUS (Internações identificadas no Ressarcimento para cada 100 Internações no SUS)	1,85	1,85	2,07	

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/Datasus), Projeção da população 2000-2030 DATASUS.

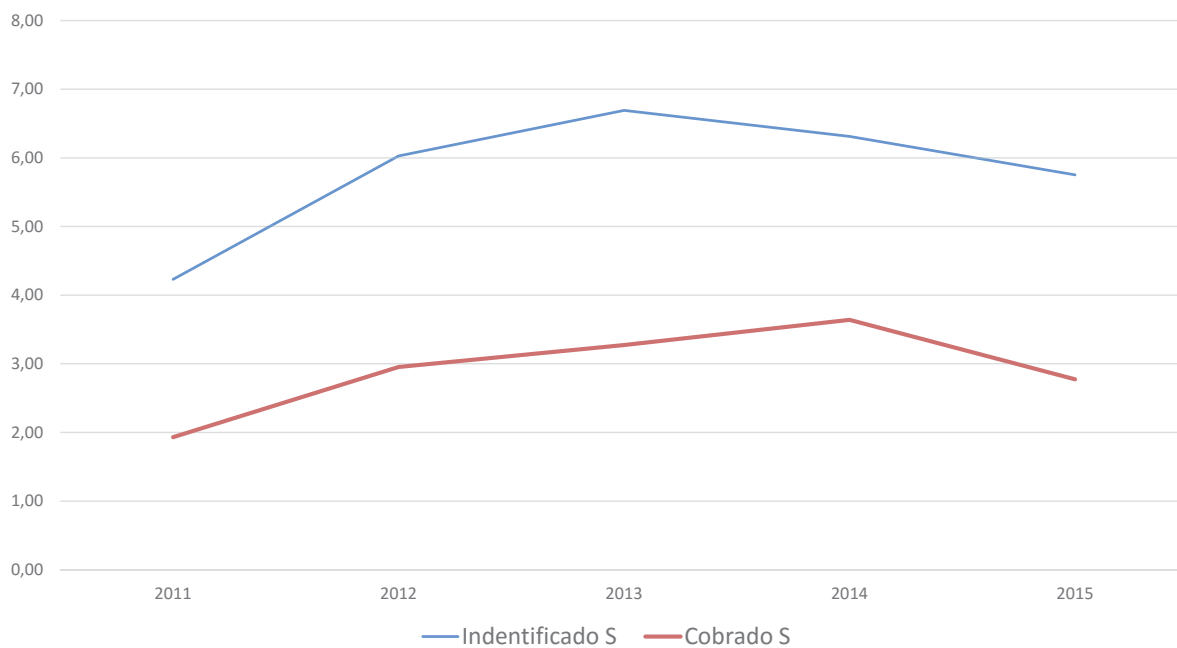
## 6.1 SUL – INTERNAÇÕES

MAPA 11 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO SUL, 2015



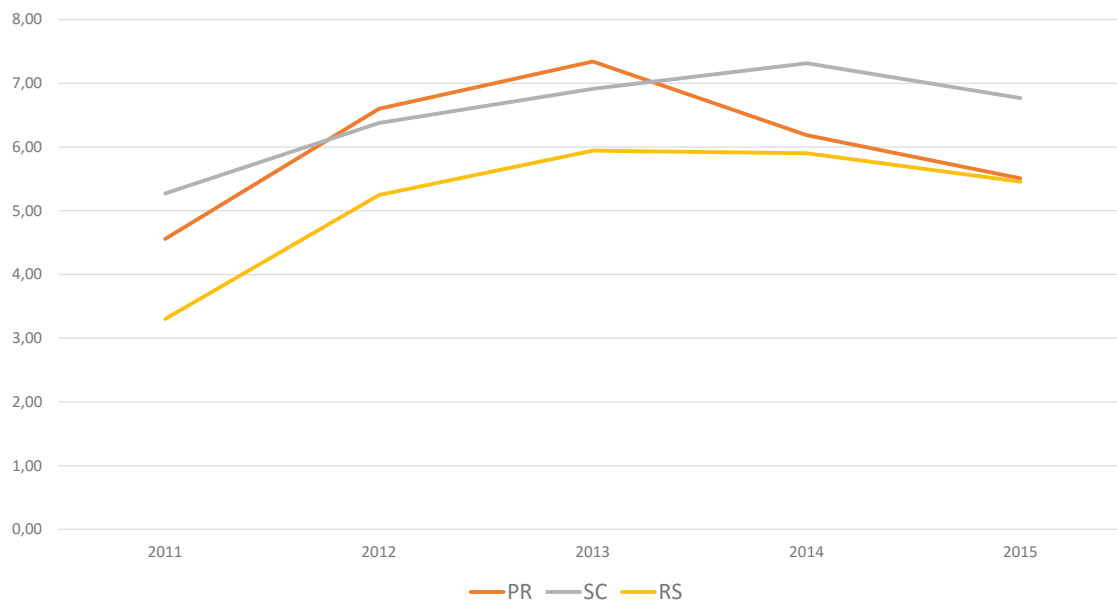
Fonte: Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

FIGURA 81 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO SUL, 2011 - 2015



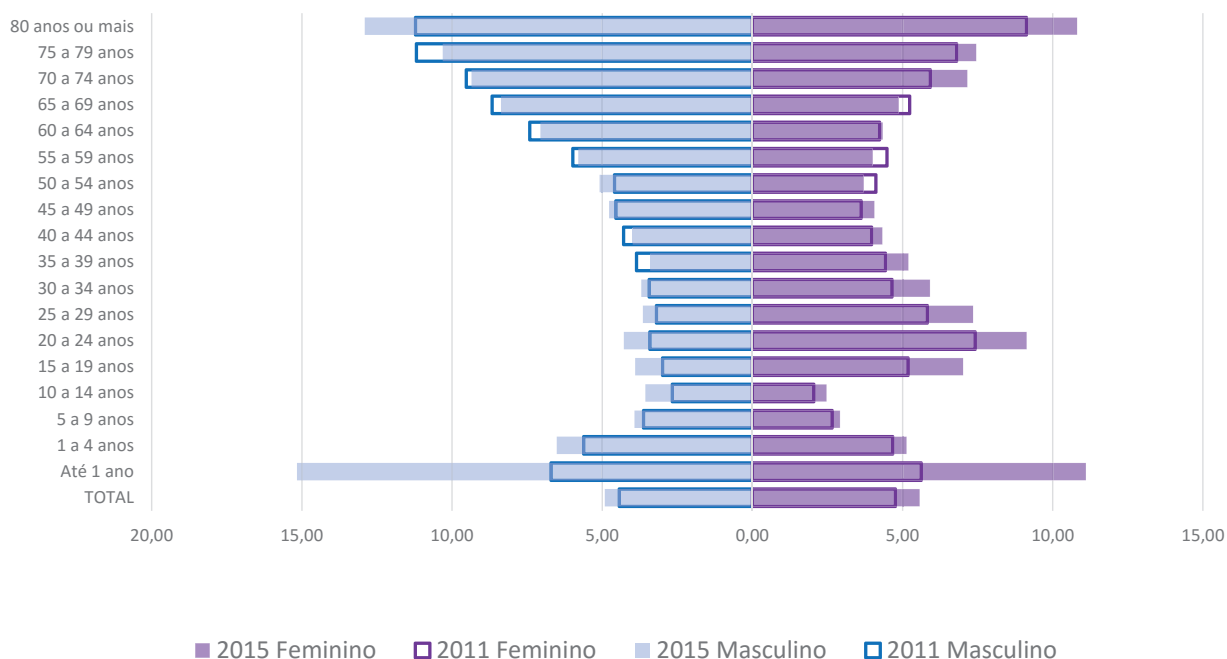
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 82 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO UF - REGIÃO SUL, 2011 - 2015**



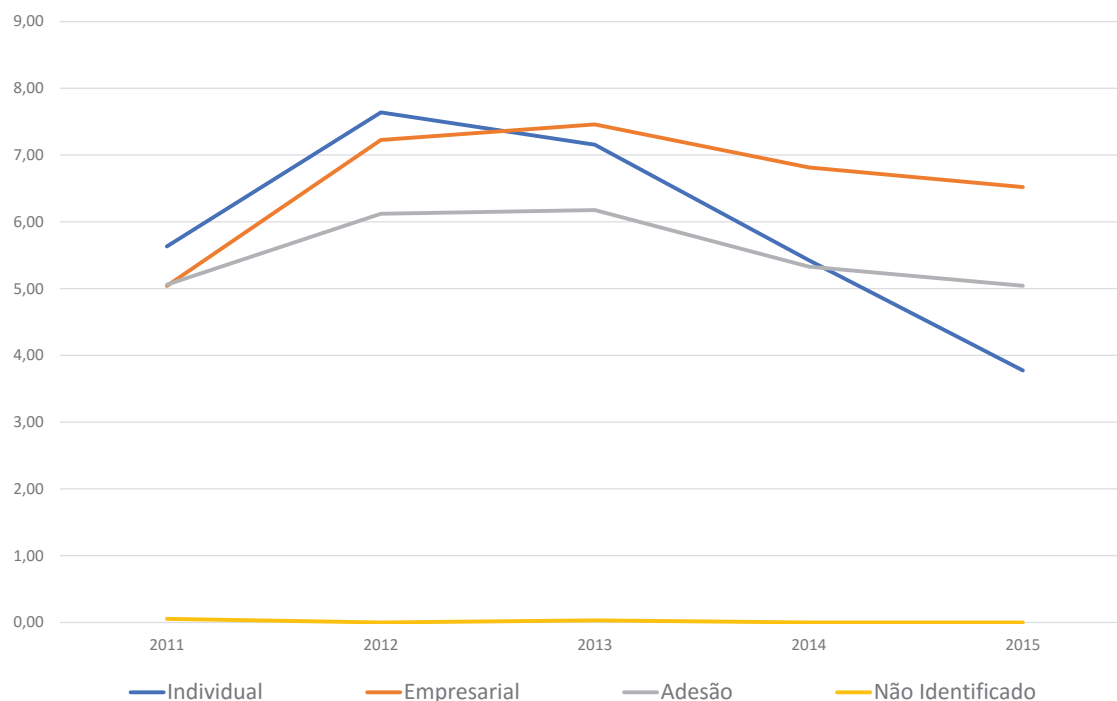
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 83 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO SUL, 2011 - 2015**



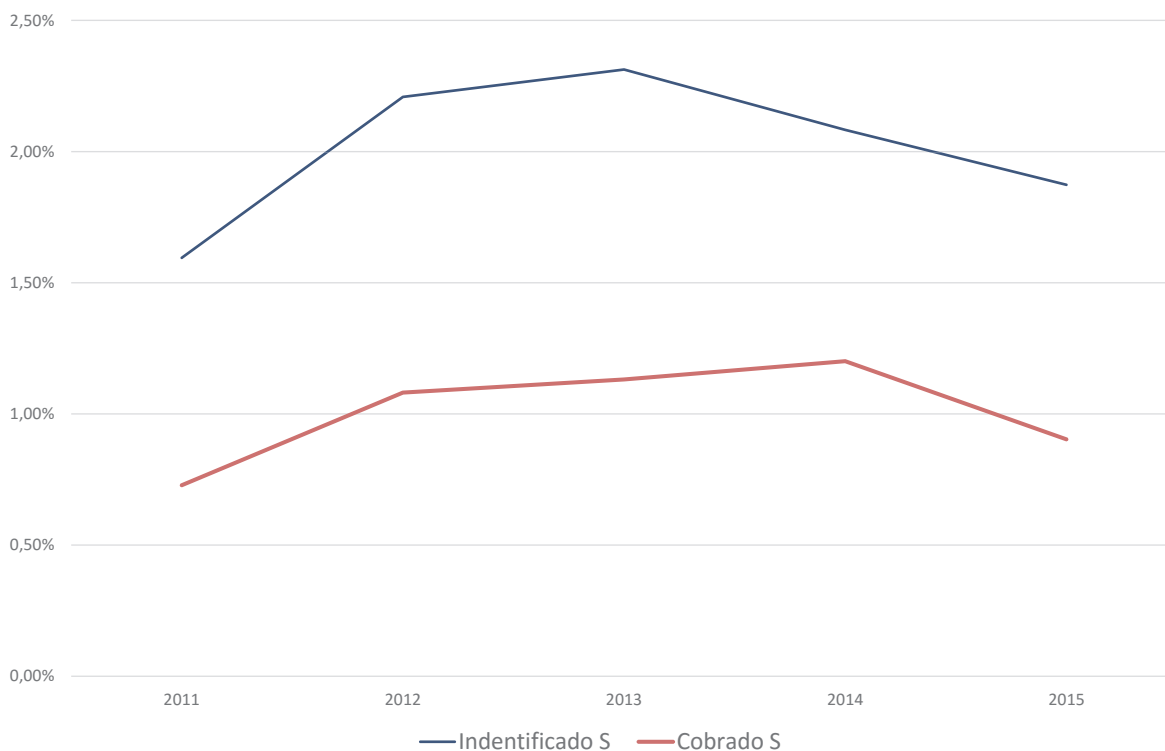
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 84 - TAXA DE INTERNAÇÃO NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO SUL, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

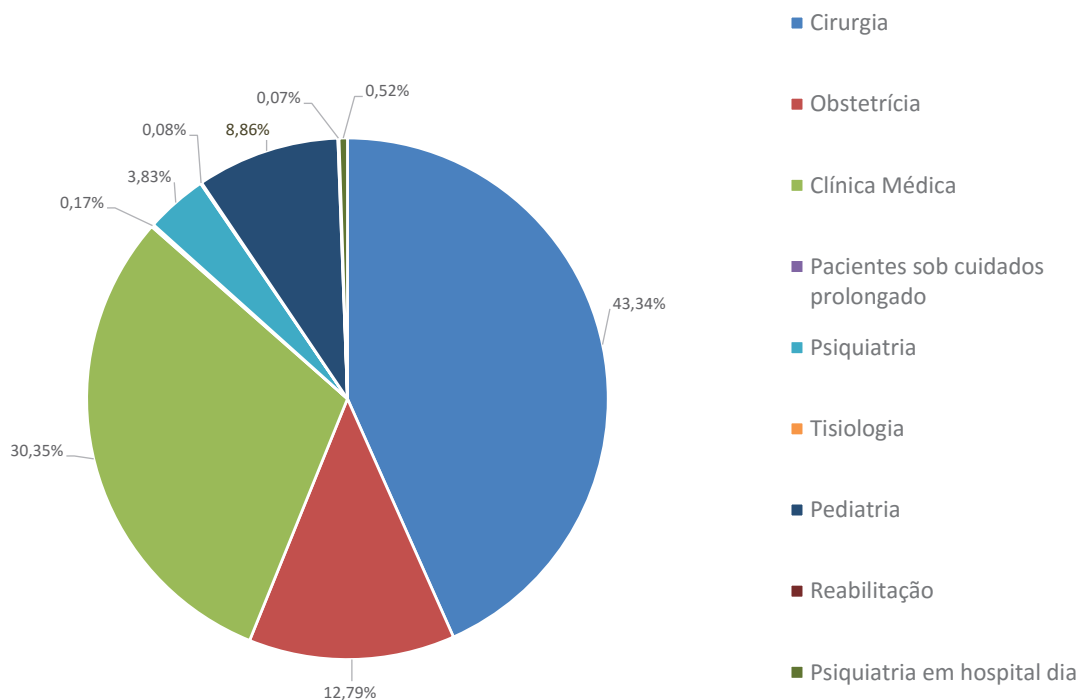
**FIGURA 85 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO SUL, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

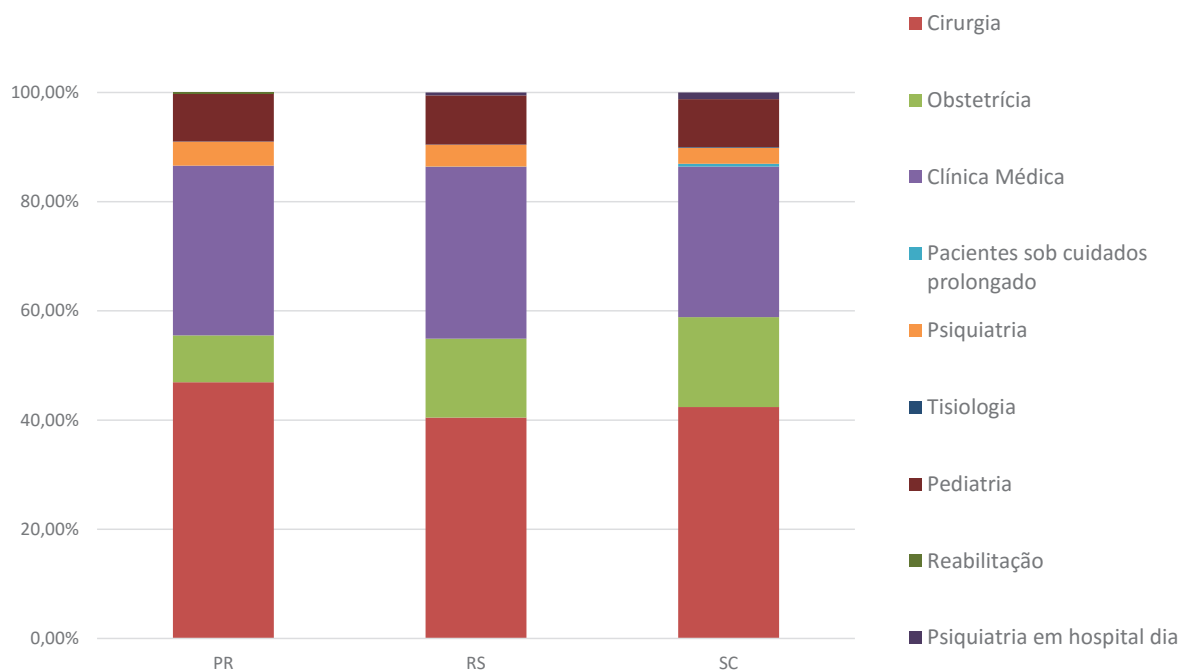


**FIGURA 86 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS - REGIÃO SUL, 2015**



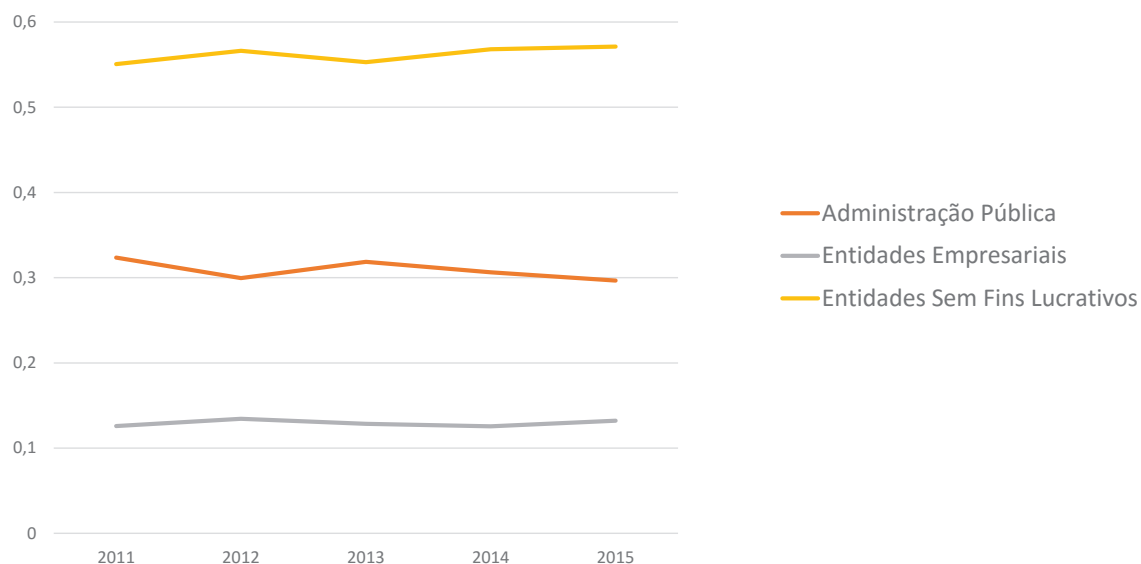
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 87 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO ESPECIALIDADES MÉDICAS, POR UF - REGIÃO SUL, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Internação Hospitalares (SIH/DATASUS).

**FIGURA 88 - PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DE PRESTADOR - REGIÃO SUL, 2011 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Internação Hospitalares (SIH/DATASUS).

**QUADRO 66 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL E UFs, 2015**

Indicador	RS	PR	SC
Valor total identificado	R\$ 36.553.589,79	R\$ 35.100.314,11	R\$ 19.179.169,74
Valor máximo por procedimento	R\$ 172.158,58	R\$ 173.146,96	R\$ 89.366,37
Valor mínimo por procedimento	R\$ 155,33	R\$ 133,05	R\$ 123,42
Procedimento mais frequente	Parto Normal	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	Parto Normal
Procedimento mais caro	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	Transplante Alogênico de Células-Tronco Hematopoéticas de sangue periférico - Não Aparentado	Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 67 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	1978	R\$ 851,53	R\$ 1.684.328,61
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	1564	R\$ 1.384,68	R\$ 2.165.634,90
Parto Cesariano	1450	R\$ 1.114,66	R\$ 1.616.258,88
Tratamento de Intercorrências Clínicas Na Gravidez	1369	R\$ 253,30	R\$ 346.774,20
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	905	R\$ 324,88	R\$ 294.019,28
Tratamento em Psiquiatria (por dia)	769	R\$ 1.268,40	R\$ 975.400,53
Tratamento c/ Cirurgias Múltiplas	728	R\$ 3.236,68	R\$ 2.356.303,67
Tratamento das Doenças Crônicas das Vias Aéreas Inferiores	612	R\$ 996,37	R\$ 609.781,26
Tratamento de Outras Doenças Bacterianas	532	R\$ 4.917,55	R\$ 2.616.136,00
Tratamento Clínico de Paciente Oncológico	525	R\$ 1.344,46	R\$ 705.839,00

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 68 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES IDENTIFICADAS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Transplante Alogênico de Células-Tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Não Aparentado	1	R\$ 173.146,96	R\$ 173.146,96
Transplante Alogênico de Células-Tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	6	R\$ 172.292,67	R\$ 1.033.756,01
Transplante Alogênico de Células-Tronco Hematopoiéticas de Sangue Periférico - Aparentado	1	R\$ 131.868,23	R\$ 131.868,23
Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Aparentado	9	R\$ 130.009,31	R\$ 1.170.083,80
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	8	R\$ 91.056,41	R\$ 728.451,31
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	6	R\$ 87.683,46	R\$ 526.100,75
Troca de Gerador e de Eletrodos de Cardio-Desfibrilador Multi-Sítio	1	R\$ 86.215,12	R\$ 86.215,12
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso Epimicárdico por Toracotomia p/ Implante de Eletrodo	1	R\$ 83.558,51	R\$ 83.558,51
Troca de Gerador de Cardiodesfibrilador Multi-Sítio	5	R\$ 76.122,57	R\$ 380.612,85
IMPLANTE COCLEAR	5	R\$ 68.335,23	R\$ 341.676,14

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 69 - INFORMAÇÕES SOBRE INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL E UFs, 2015**

Indicador de Cobrados	RS	SC	PR
Valor total cobrado	R\$ 9.808.603,63	R\$ 10.356.339,27	R\$ 16.311.445,64
Valor máximo por procedimento	R\$ 172.080,28	R\$ 87.252,67	R\$ 172.482,55
Valor mínimo por procedimento	R\$ 124,96	R\$ 123,42	R\$ 133,16
Valor de procedimento situado em P95 <sup>(1)</sup>	R\$ 12.159,78	R\$ 10.844,48	R\$ 16.596,43
Procedimento mais frequente	Parto Normal	Parto Normal	Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)
Procedimento mais caro	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	Transplante Alogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 70 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Parto Normal	877	R\$ 844,31	R\$ 740.458,51
Tratamento de Intercorrências Clínicas na Gravidez	784	R\$ 248,00	R\$ 194.428,43
Tratamento de Pneumonias ou Influenza (Gripe)	741	R\$ 1.291,81	R\$ 957.230,43
Parto Cesariano	554	R\$ 1.122,51	R\$ 621.871,60
Curetagem Pós-Abortamento / Puerperal	490	R\$ 322,41	R\$ 157.978,95
Tratamento em Psiquiatria (por dia)	346	R\$ 1.160,45	R\$ 401.516,84
Tratamento c/ Cirurgias Múltiplas	302	R\$ 3.586,08	R\$ 1.082.995,43
Tratamento das Doenças Crônicas das Vias Aéreas Inferiores	269	R\$ 878,73	R\$ 236.379,30
Tratamento de Doenças Infecciosas e Intestinais	259	R\$ 569,82	R\$ 147.583,72
Tratamento de Outras Doenças Bacterianas	237	R\$ 4.580,54	R\$ 1.085.587,28

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

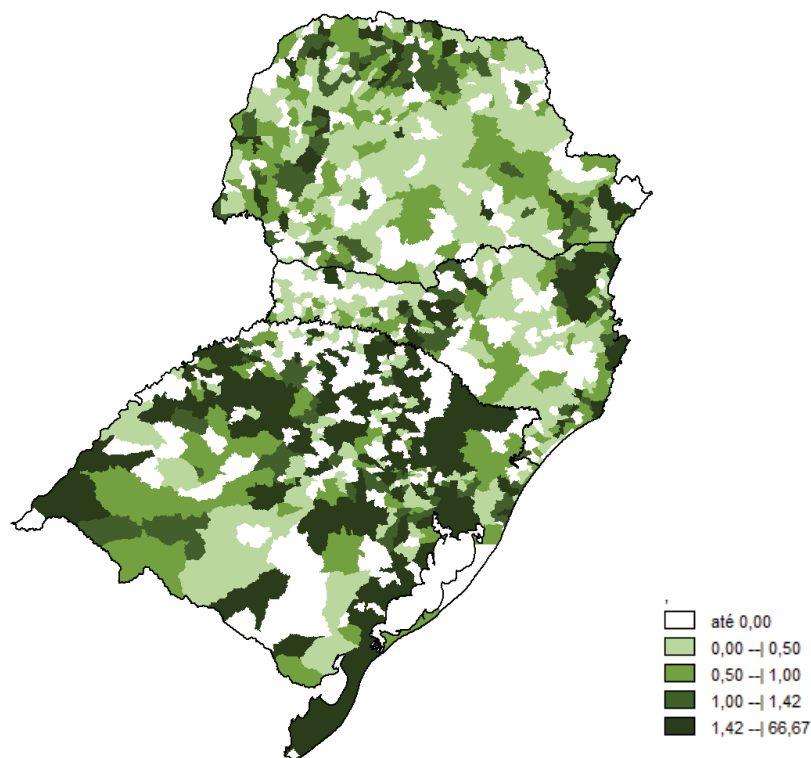
**QUADRO 71 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM INTERNAÇÕES COBRADAS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea - Não Aparentado	4	R\$ 172.281,41	R\$ 689.125,65
Transplante Halogênico de Células-tronco Hematopoiéticas de Medula Óssea – Aparentado	4	R\$ 130.215,13	R\$ 520.860,51
Transplante Simultâneo de Pâncreas e Rim	2	R\$ 91.168,69	R\$ 182.337,37
Implante de Cardioversor Desfibrilador (CDI) Multi-Sítio Transvenoso	1	R\$ 86.457,03	R\$ 86.457,03
Implante Coclear	1	R\$ 68.341,21	R\$ 68.341,21
Transplante de Rim (Órgão de Doador Falecido)	48	R\$ 67.632,59	R\$ 3.246.364,44
Implante de Cardioversor Desfibrilador de Câmara Dupla Transvenoso	5	R\$ 59.813,03	R\$ 299.065,17
Correção do Canal Atrioventricular (Total)	1	R\$ 51.635,44	R\$ 51.635,44
Transplante de Rim (Órgão de Doador Vivo)	21	R\$ 50.111,17	R\$ 1.052.334,60
Descompressão Óssea na Junção Crânio-Cervical Via Posterior	1	R\$ 45.711,53	R\$ 44.620,03

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

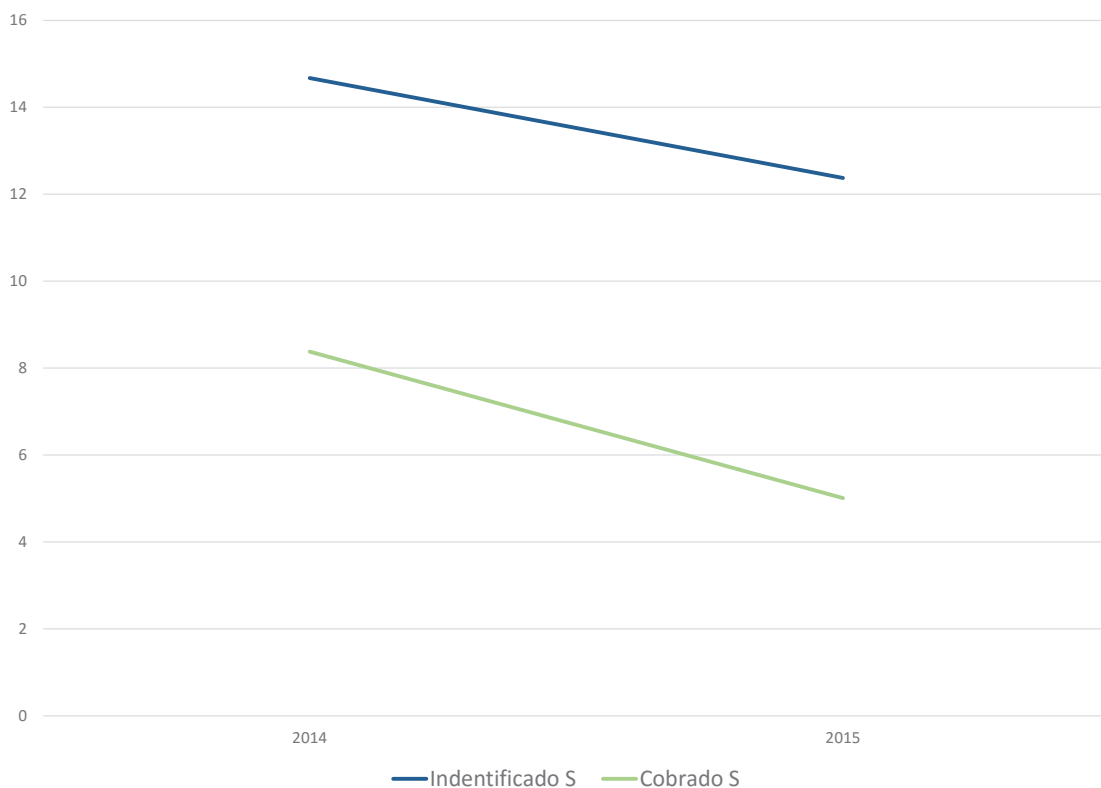
## 6.2 SUL – ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS

**MAPA 12 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR MUNICÍPIOS DA REGIÃO SUL, 2015**



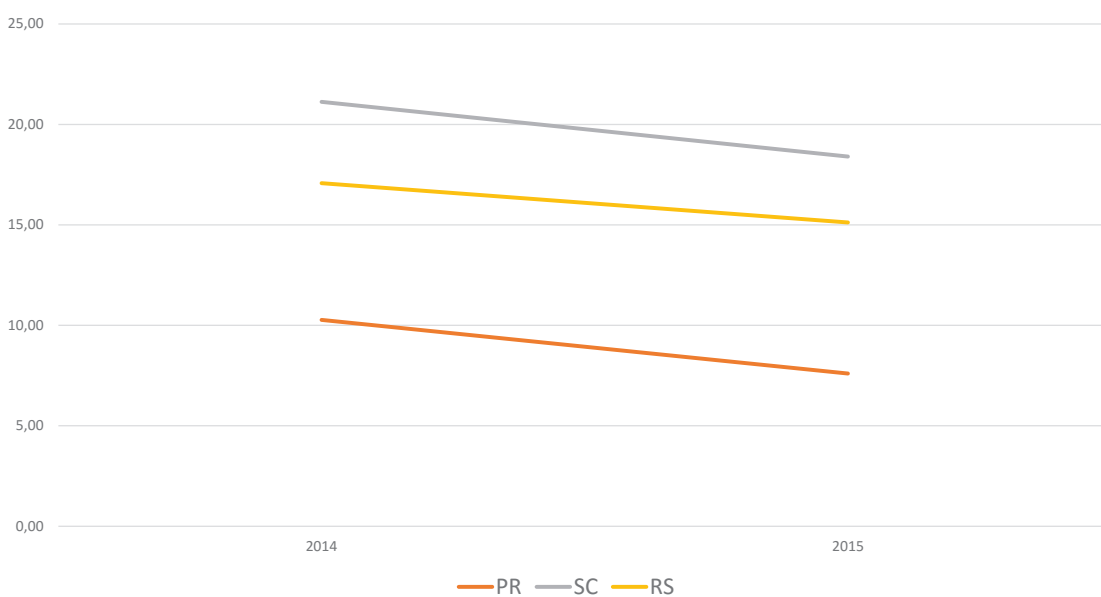
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 89 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS - REGIÃO SUL, 2014 - 2015**



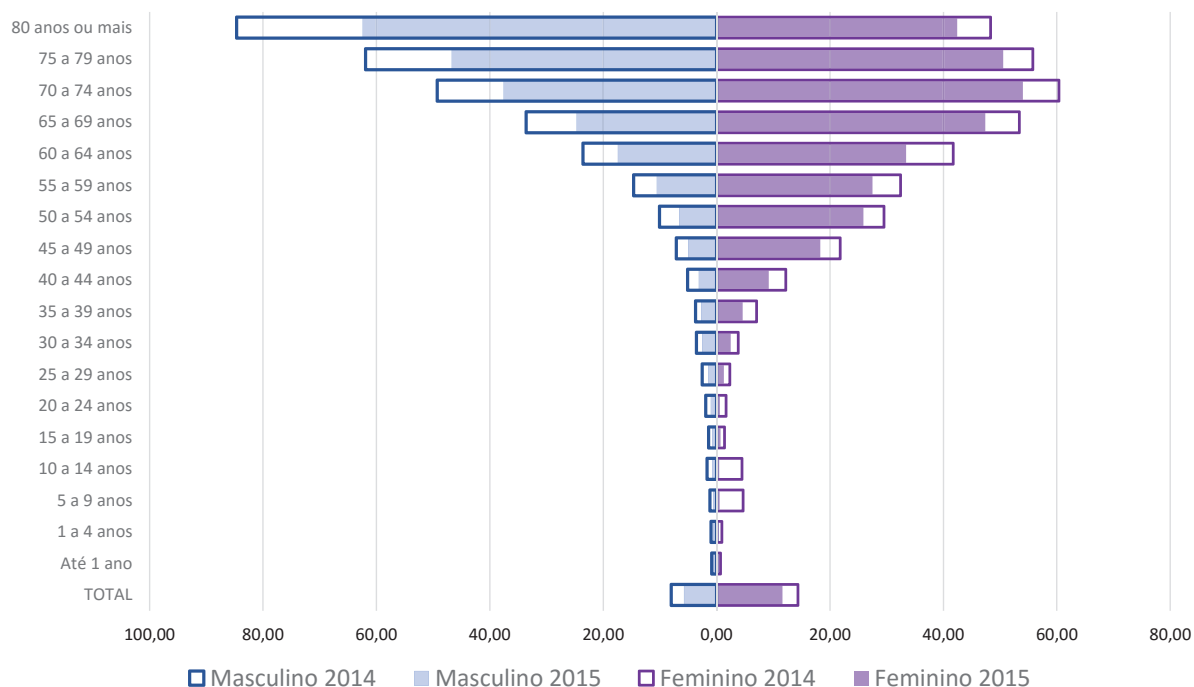
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 90 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, POR UF - REGIÃO SUL, 2014 - 2015**



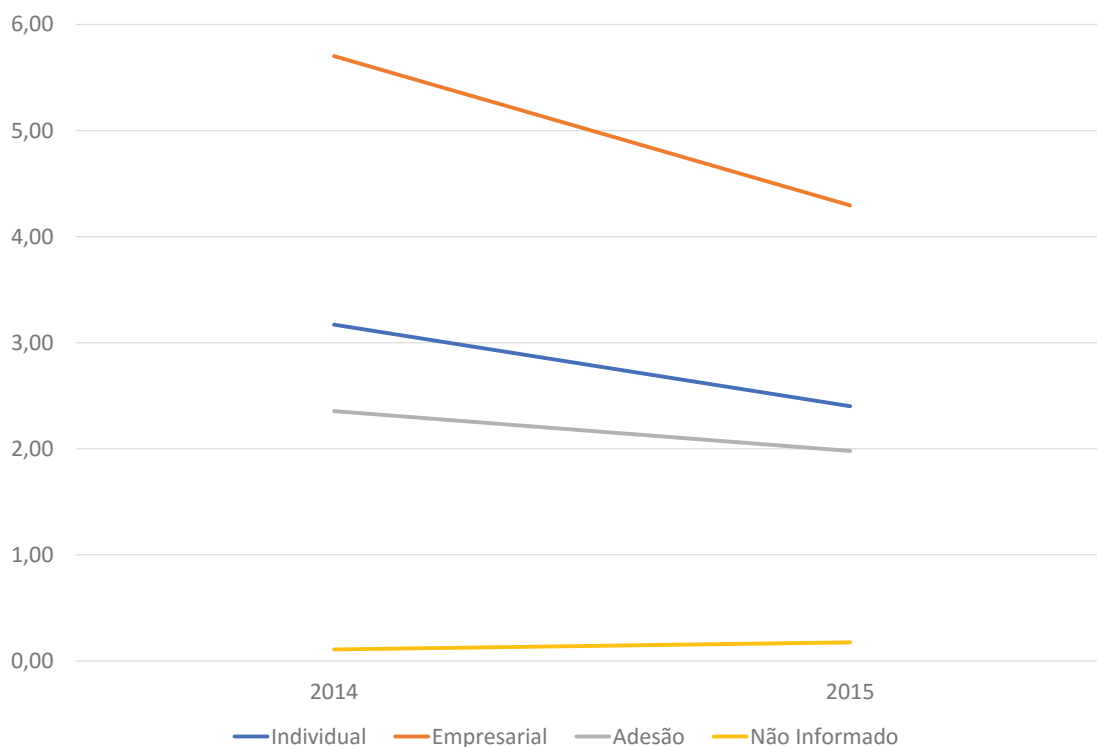
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 91 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE NO SUS POR 1.000 BENEFICIÁRIOS, SEGUNDO IDADE E SEXO - REGIÃO SUL, 2014 E 2015**



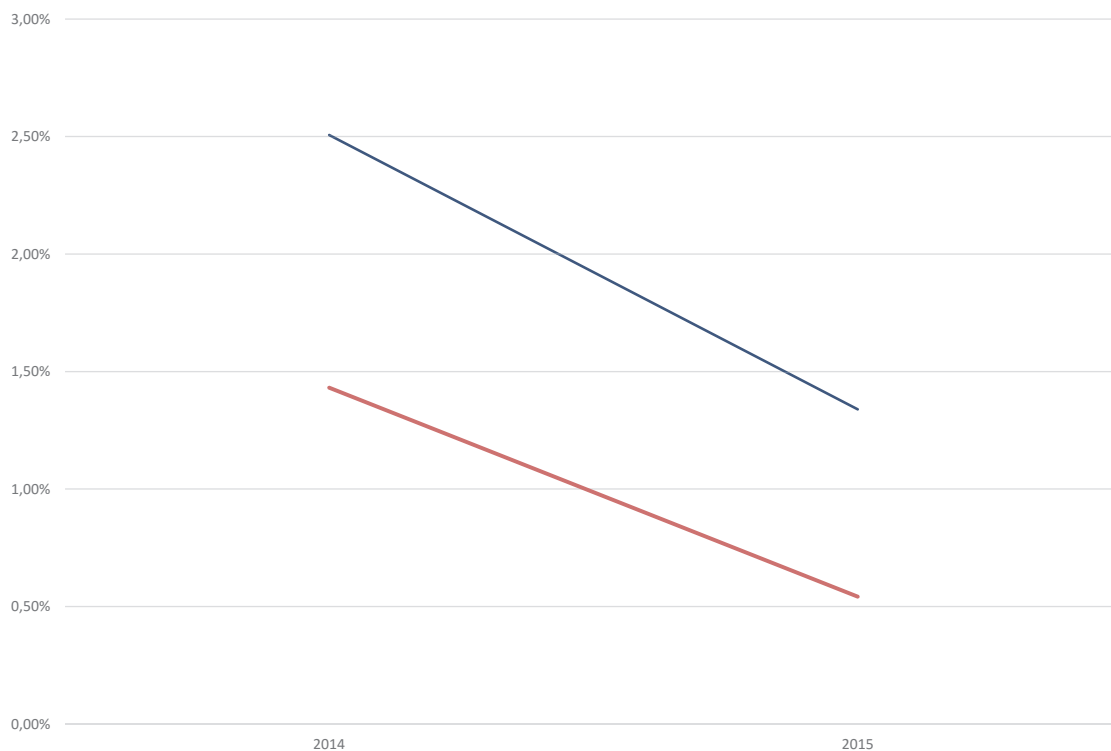
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 92 - TAXA DE ATENDIMENTO AMBULATORIAL DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO TIPO DE CONTRATAÇÃO DO PLANO - REGIÃO SUL, 2014 - 2015**



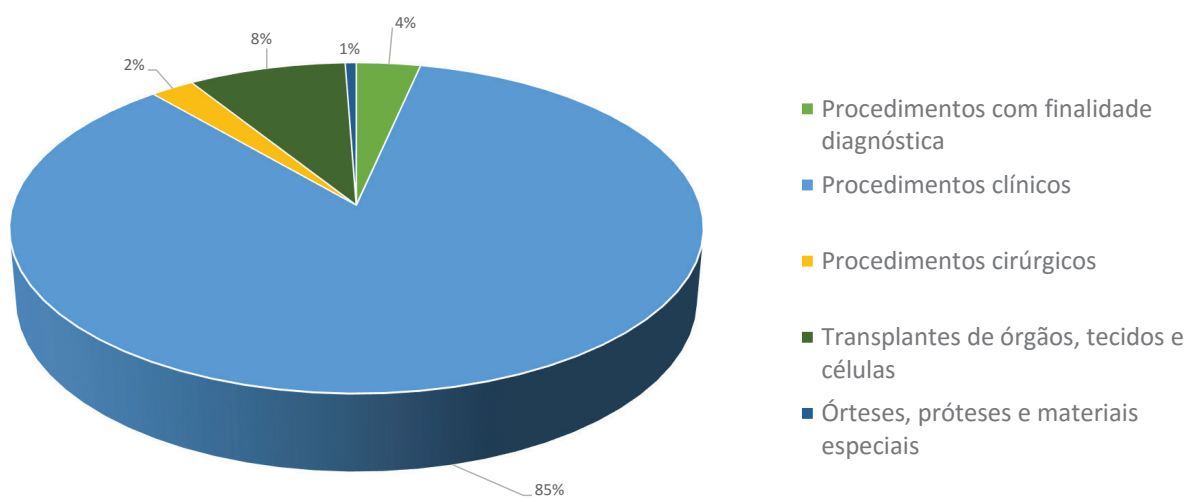
Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 93 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS - REGIÃO SUL, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

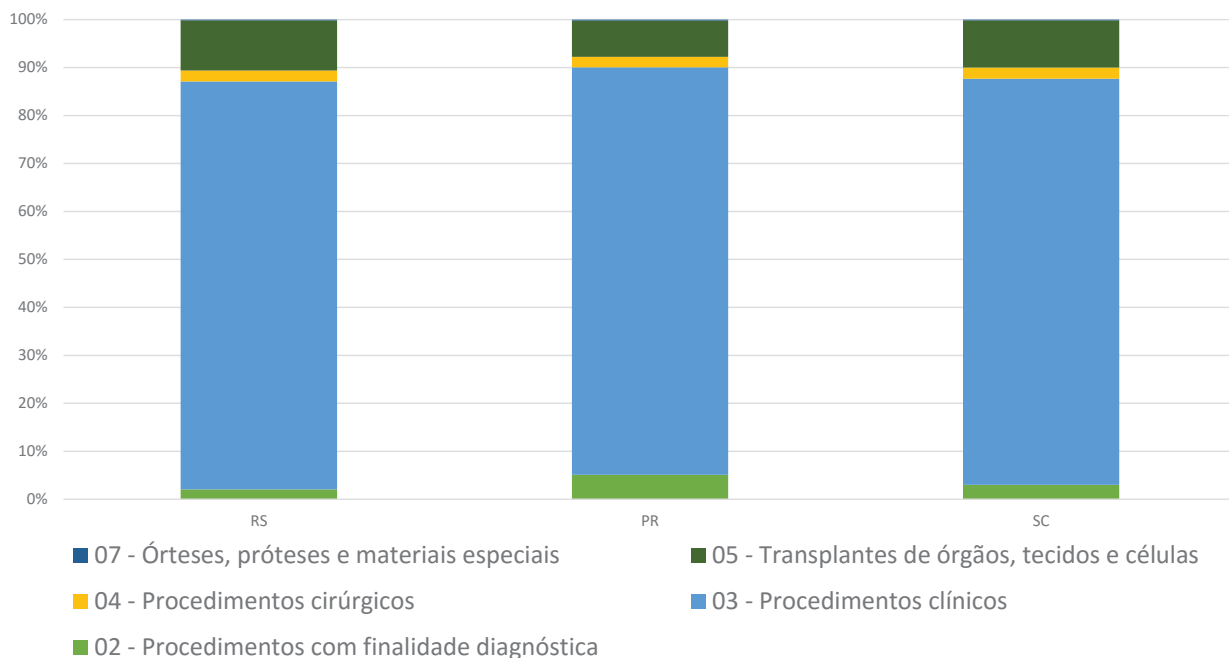
**FIGURA 94 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS - REGIÃO SUL, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

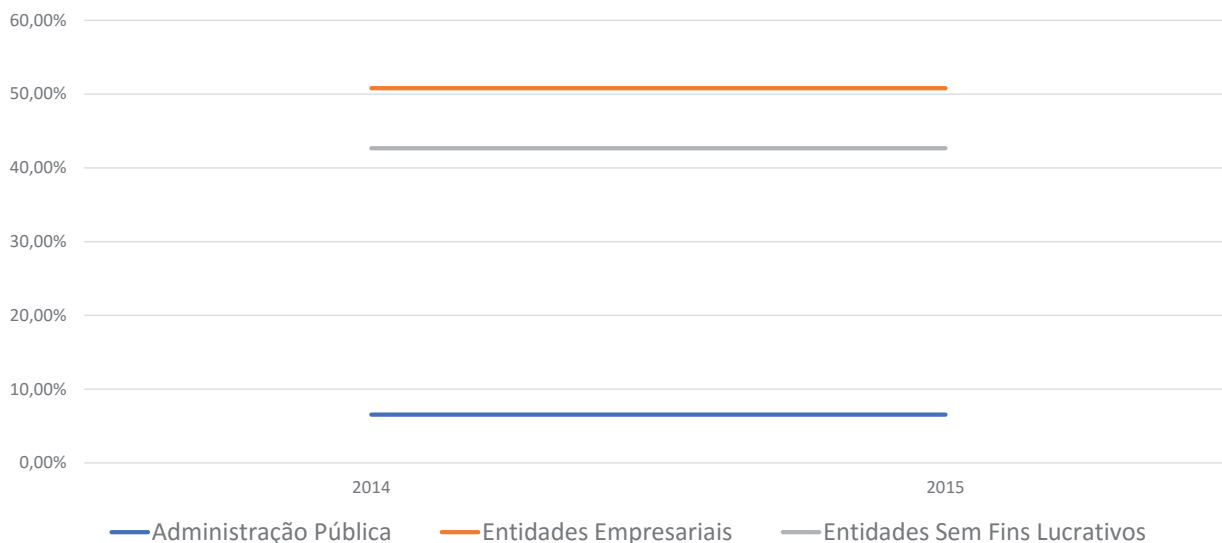


**FIGURA 95 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO GRUPOS DE PROCEDIMENTOS, POR UF - REGIÃO SUL, 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**FIGURA 96 - PROPORÇÃO DE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS DE ALTA COMPLEXIDADE DE BENEFICIÁRIOS NO SUS, SEGUNDO NATUREZA JURÍDICA DO PRESTADOR - REGIÃO SUL, 2014 - 2015**



Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS), Sistema de Informações de Beneficiários (SIB/ANS), Sistema de Informações Ambulatoriais (SIA/DATASUS).

**QUADRO 72 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL E UFs, 2015**

Indicador	RS	SC	PR
Valor total cobrado	R\$ 30.758.636,73	R\$ 12.356.351,72	R\$ 15.708.967,34
Valor máximo por procedimento	R\$ 8.550,00	R\$ 11.675,32	R\$ 10.928,75
Valor mínimo por procedimento	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 109,52
Procedimento mais frequente	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	Hormonioterapia Do Carcinoma De Mama Em Estádio I
Procedimento mais caro	Quimioterapia de Tricoleucemia - 1ª Linha.	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

(1) Expressa o valor do procedimento situado em 95% da distribuição, ou seja, apenas 5% dos procedimentos possuem valor acima deste corte.

**QUADRO 73 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	11312	R\$ 119,63	R\$ 1.353.254,56
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	7850	R\$ 119,63	R\$ 939.095,50
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	5918	R\$ 3.280,15	R\$ 19.411.908,53
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	4841	R\$ 255,62	R\$ 1.237.455,47
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	4635	R\$ 487,45	R\$ 2.259.347,25
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	3772	R\$ 119,63	R\$ 451.244,36
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	3565	R\$ 483,83	R\$ 1.724.862,75
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	1841	R\$ 225,00	R\$ 414.225
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado- 1ª Linha	1742	R\$ 196,59	R\$ 342.451,58
Acompanhamento de Paciente p/ Adaptação de Aparelho de Amplificação Sonora Individual (AASI) Uni / Bilateral	1343	R\$ 256,18	R\$ 344.043,86

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 74 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS IDENTIFICADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Quimioterapia de Alta Dose de Osteossarcoma na Infância e Adolescência	10	R\$ 11.451,35	R\$ 114.513,50
Quimioterapia de Tricoleucemia - 1ª Linha.	3	R\$ 8.550,00	R\$ 25.650,00
Radiocirurgia - Um Isocentro	8	R\$ 7.500,00	R\$ 60.000,00
Radioterapia Estereotáxica Fracionada	2	R\$ 7.500,00	R\$ 15.000,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil (1)	11	R\$ 7.498,50	R\$ 82.483,50
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	3	R\$ 6.750,00	R\$ 20.250,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª linha	22	R\$ 6.601,08	R\$ 145.223,76
Processamento de Pele em Glicerol (Até 1000 cm²) Para Adulto	2	R\$ 5.441,73	R\$ 10.883,46
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	315	R\$ 4.982,70	R\$ 1.569.549,92
Quimioterapia de Tumor Germinativo Extra-Gonadal	7	R\$ 4.732,64	R\$ 33.128,46

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 75 - INFORMAÇÕES SOBRE ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL E UFs, 2015**

Indicador de Cobrados	RS	SC	PR
Valor total cobrado	R\$ 6.951.823,81	R\$ 5.577.323,69	R\$ 6.581.574,85
Valor máximo por procedimento	R\$ 7.498,50	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00
Valor mínimo por procedimento	R\$ 109,52	R\$ 109,52	R\$ 109,52
Procedimento mais frequente	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II
Procedimento mais caro	Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil(1)	Radiocirurgia - Um Isocentro	Radioterapia Estereotáxica Fracionada

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

(1) A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentados pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

**QUADRO 76 - PROCEDIMENTOS MAIS FREQUENTES EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio I	5011	R\$ 119,63	R\$ 599.465,93
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio II	3452	R\$ 119,63	R\$ 412.962,76
Acompanhamento de Paciente Pós-Transplante de Rim Fígado Coração Pulmão Células-tronco Hematopoiéticas e/ou Pâncreas	2129	R\$ 254,15	R\$ 541.090,10
Hemodiálise (Máximo 3 Sessões por Semana)	1997	R\$ 3.277,71	R\$ 6.545.579,95
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado - 2ª Linha	1764	R\$ 485,89	R\$ 857.103,00
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama em Estádio III	1446	R\$ 119,63	R\$ 172.984,98
Hormonioterapia do Adenocarcinoma de Próstata Avançado - 1ª Linha	1064	R\$ 468,73	R\$ 498.724,50
Quimioterapia de Doença Mieloproliferativa Rara - 1ª Linha	817	R\$ 225,00	R\$ 183.825,00
Avaliação p/ Diagnóstico de Deficiência Auditiva	568	R\$ 224,79	R\$ 127.683,40
Hormonioterapia do Carcinoma de Mama Avançado- 1ª Linha	520	R\$ 182,94	R\$ 95.126,22

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

**QUADRO 77 - PROCEDIMENTOS MAIS CAROS EM ATENDIMENTOS AMBULATORIAIS COBRADOS NO RESSARCIMENTO AO SUS - REGIÃO SUL, 2015**

Procedimento	N da Região	Maior Valor Médio de UF	Valor Total da Região
Radiocirurgia - Um Isocentro	4	R\$ 7.500,00	R\$ 30.000,00
Radioterapia Estereotáxica Fracionada	1	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00
Cadeira de Rodas Motorizada Adulto ou Infantil(1)	1	R\$ 7.498,50	R\$ 7.498,50
Sistema de Frequência Modulada Pessoal	1	R\$ 6.750,00	R\$ 6.750,00
Quimioterapia da Leucemia Mielóide Crônica em Fase de Transformação - Marcador Positivo - 2ª linha	10	R\$ 6.601,08	R\$ 66.010,80
Quimioterapia de Linfoma Difuso de Grandes Células B - 1ª Linha	22	R\$ 5.586,97	R\$ 122.913,24
Hemodiálise em Paciente com Sorologia Positiva para HIV e/ou Hepatite B e/ou Hepatite C (Máximo 3 Sessões por Semana)	61	R\$ 4.903,08	R\$ 299.087,98
Irradiação de Corpo Inteiro Pré-Transplante de Medula Óssea	2	R\$ 4.758,00	R\$ 9.516,00
Quimioterapia de Tumor Germinativo Extra-Gonadal	7	R\$ 4.732,64	R\$ 33.128,46
Quimioterapia de Leucemia Mielóide Crônica em Fase Crônica - Marcador Positivo - 2ª Linha	51	R\$ 4.409,22	R\$ 224.870,22

Fonte: Sistema de Gestão do Ressarcimento (SGR/ANS).

(1) A partir de 2016 esse procedimento passou a ser excluído por filtro do processo de notificação do ressarcimento ao SUS, considerando-se a alta taxa de deferimento das petições de impugnação apresentados pelas operadoras, devido à não cobertura desse procedimento de maneira regular tanto nos contratos novos como também nos antigos (anteriores à Lei nº9.656/1998, onde a cobertura de procedimentos não é necessariamente regida pelo Rol de Procedimentos da ANS).

PARA MAIS INFORMAÇÕES E OUTROS ESCLARECIMENTOS, ENTRE EM CONTATO COM A ANS.  
VEJA ABAIXO NOSSOS CANAIS DE ATENDIMENTO:



Disque ANS  
0800 701 9656



Central de  
Atendimento  
[www.ans.gov.br](http://www.ans.gov.br)



Atendimento pessoal  
12 Núcleos da ANS.  
Acesse o portal e  
confira os endereços.



Atendimento  
exclusivo para  
deficientes auditivos  
0800 021 2105



Use a opção do código  
para ir ao portal da ANS



[ans.reguladora](https://www.facebook.com/ans.reguladora)



[@ANS\\_reguladora](https://twitter.com/ANS_reguladora)



[ansreguladoraoficial](https://www.youtube.com/channel/ansreguladoraoficial)



[company/ans\\_reguladora](https://www.linkedin.com/company/ans_reguladora)



Av. Augusto Severo, 84 - Glória , 20021-040 - Rio de Janeiro/RJ