

REDE ESTADUAL DE ASSISTÊNCIA EM NEFROLOGIA NA ALTA COMPLEXIDADE

Março de 2005

PRINCIPAIS INSTRUMENTOS

- **Portaria GM n.º 1.168, de 15/06/2004**
- **Portaria SAS n.º 211, de 15/06/2004**
- **Portaria GM n.º 1.101, de 12/06/2002**
- **População segundo projeção do IBGE para 2004**
- **Organização Político Administrativa do Paraná**

- > **População total do Paraná: 10.016.395 hab.**

- > **Centros de Referência em Nefrologia:**
 - Deve ser Hospital de Ensino habilitado na Portaria MEC/MS n.º 1000, de 15/04/2004.
 - Deve ser um dos serviços de Nefrologia
 - Deve ter papel de consultoria técnica ao Gestor do SUS

- > Parâmetro: 1 / 200.000 habitantes**
- > Total de Unidades atualmente existentes no Estado: 40**
- > Recredenciamentos: 39**
- > Credenciamento novo: 01**
- > Destas Unidades serão Centros de Referência aqueles que se habilitarem e preencherem os requisitos exigidos. Potencialmente, 7 Unidades poderão ser Centros de Referência, devendo a definição ocorrer apenas após os recredenciamentos dos serviços e habilitação dos Hospitais de Ensino na Portaria Interministerial 1000.**

Atendimentos ambulatoriais que devem ser ofertados pelos serviços e programados, com conseqüente impacto financeiro:

■ Consultas de Nefrologia:

0,1% do total de consultas básicas / mês (consultas básicas = 2,5 cons. / hab. / ano)

■ **Patologia Clínica: 50 para cada 100 consultas de Nefrologia.**

■ **Radiodiagnóstico (RX e USG): 09 para cada 100 consultas de Nefrologia.**

Os serviços deverão ofertar ainda:

- **Assistência integral.**
- **Atendimento dentro da política de humanização.**
- **Ações de promoção e prevenção de doenças renais, dentro do Plano Estadual de Prevenção das Doenças Renais.**

- **Integração com a rede de referência hospitalar em atendimento de urgência e emergência, com os serviços de atendimento pré hospitalar e com a Central de Regulação e demais serviços assistenciais disponíveis.**
- **Garantia de realização de todos os tipos de diálises, de confecção de fístula artério-venosa e de retaguarda hospitalar para internações em caso de intercorrências.**

FLUXOS:

- 1. Usuários residentes na área de abrangência do serviço:**
 - Eletivos: Agendamentos através das Centrais de marcação de consulta e encaminhamento através de documento de referência e contra-referência autorizado pelo Gestor do Município de residência do usuário.**

- **Urgência e Emergência: Atendimento inicial na rede de referência hospitalar de urgência e emergência através de contato direto ou Centrais de Leitos e Regulação.**
- **Sempre deverá haver contra-referência.**

- 2. Usuários residentes fora da área de abrangência do serviço: (Excepcionalmente)**
 - **Eletivos: Encaminhamento por TFD**
 - **Urgência e emergência: Se em trânsito atendimento direto com comunicação as Centrais, se não, encaminhamento pelas Centrais de Leitos e Regulação.**

- 3. Transplantes:**

Cada serviço deve ter uma referência para encaminhamentos.

Exames

- **Exames pré transplante:** Do paciente são de responsabilidade do Serviço de Nefrologia de origem e do doador, são de responsabilidade do Serviço Transplantador
- **Exames pós transplantes:** São de responsabilidade do serviço transplantador, exceto exames básicos.

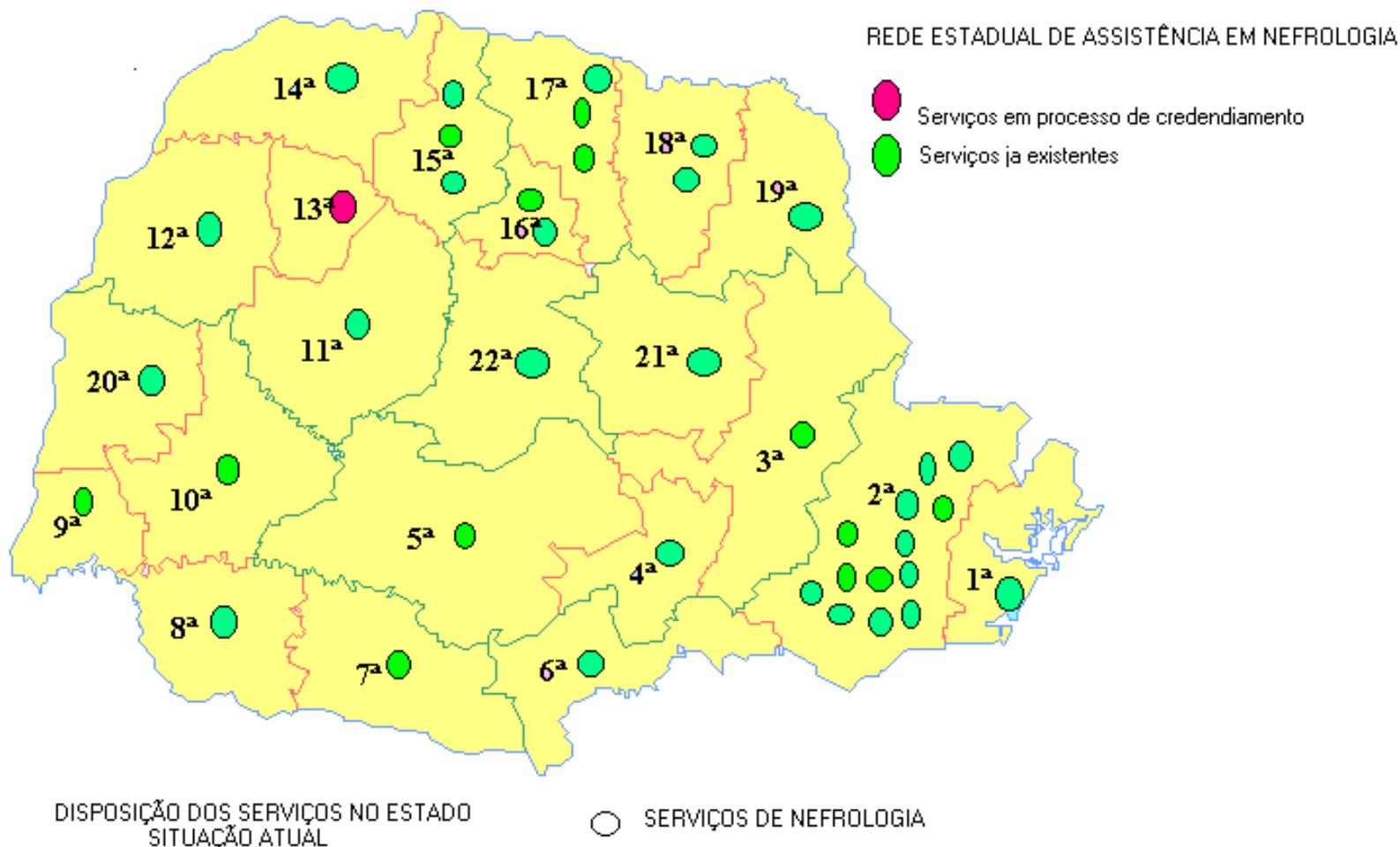
Obs. Exames básicos são ofertados na origem do paciente

REDE ESTADUAL DE ASSISTÊNCIA EM NEFROLOGIA NA ALTA COMPLEXIDADE

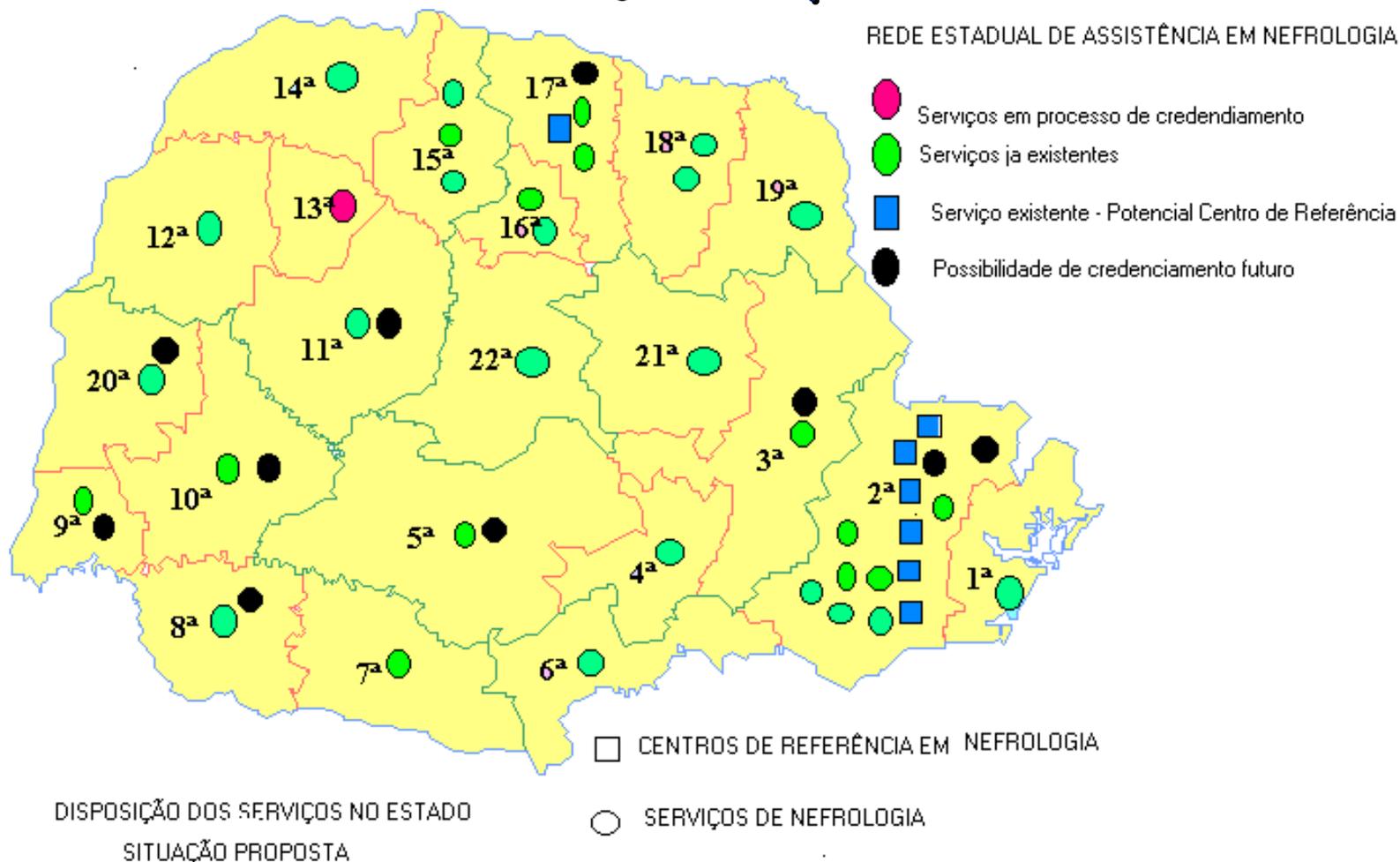
MAPAS

Localização dos Serviços de TRS

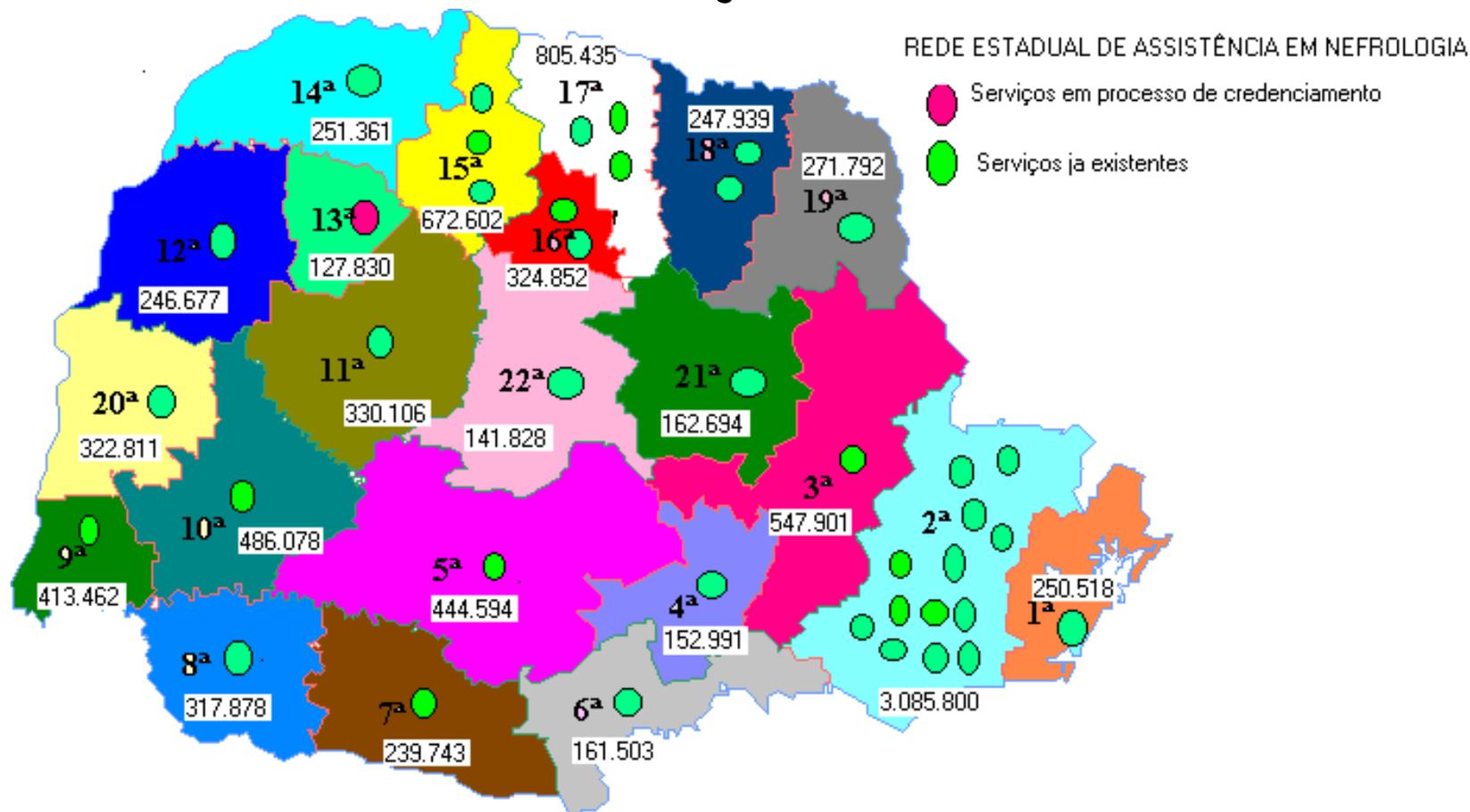
Situação atual



Situação Proposta



Situação Atual.



ÁREA DE ABRANGÊNCIA DOS SERVIÇOS PARA A MÉDIA COMPLEXIDADE E TERAPIA RENAL SUBSTITUTIVA

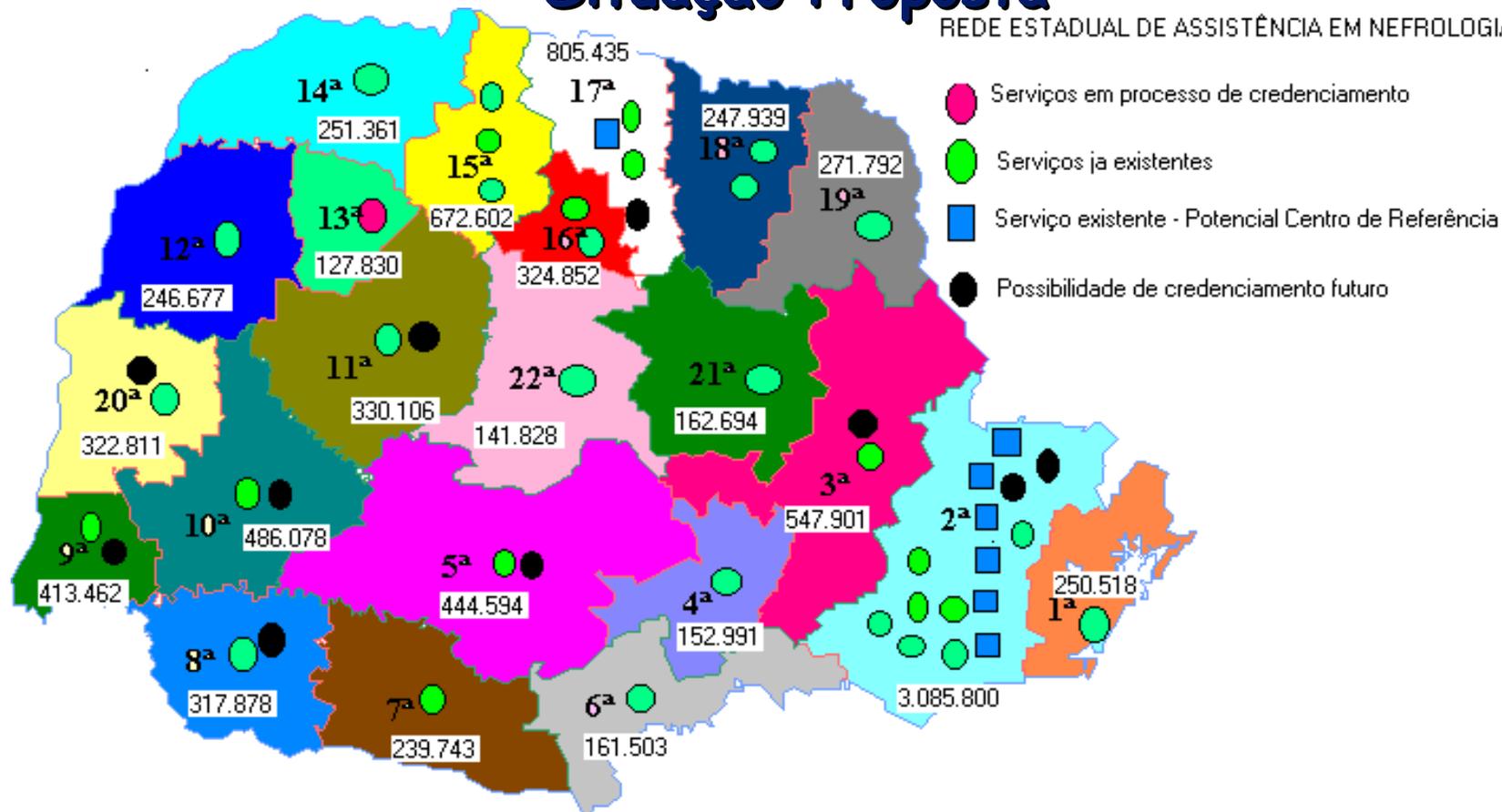
SITUAÇÃO ATUAL

REDE ESTADUAL DE ASSISTÊNCIA EM NEFROLOGIA

Abrangência para média complexidade e TRS

Situação Proposta

REDE ESTADUAL DE ASSISTÊNCIA EM NEFROLOGIA

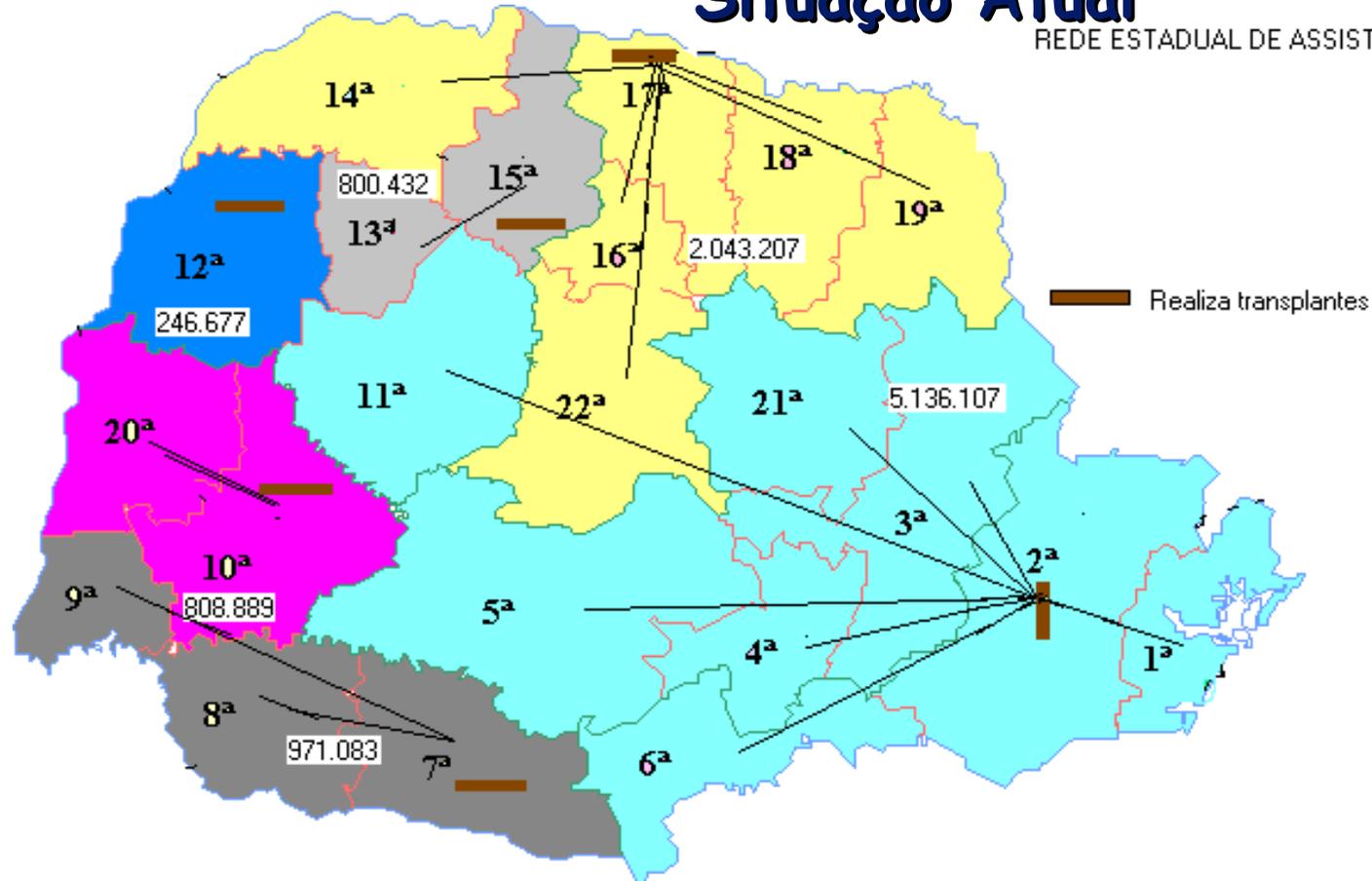


ÁREA DE ABRANGÊNCIA DOS SERVIÇOS PARA MÉDIA COMPLEXIDADE E TERAPIA RENAL SUBSTITUTIVA

SITUAÇÃO PROPOSTA

Situação Atual

REDE ESTADUAL DE ASSISTÊNCIA EM NEFROLOGIA



ÁREA DE ABRANGÊNCIA DOS SERVIÇOS, PARA TRANSPLANTES

SITUAÇÃO ATUAL

1. Média complexidade e TRS:

- Todas as Regionais de Saúde terão unidades para atender a população de sua área de abrangência

2. Transplantes:

- Cada Unidade terá uma referência específica

- **Instituto do Rim de Paranaguá**
 - Não atende pacientes de outras RS
 - Referencia pacientes para transplantes em Curitiba

(Gestão Plena do Sistema Municipal)

■ Município de Curitiba:

- **Santa Casa de Curitiba**
- **Hospital Evangélico**
- **Clinirim**
- **Hospital Cajuru**
- **Hospital São Lucas**
- **Hospital Infantil Pequeno Príncipe**
- **Centro de Nefrologia das Nações**
- **Clínica de Doenças Renais.**
- **Unirim**
- **Hospital de Clínicas**
- **Instituto do Rim do Paraná**

2ª RS (continuação):

■ **Curitiba:**

Atenderá: Curitiba e casos especiais (crianças) da Região Metropolitana e de todo o Estado.

■ **São José dos Pinhais:**

Clinica de Doenças Renais

Atenderá:

São José dos Pinhais, Agudos do Sul, Araucária, Balsa Nova, Campo Largo, Campo do Tenente, Contenda, Fazenda Rio Grande, Lapa, Mandirituba, Pien, Quitandinha, Rio Negro e Tijucas do Sul

■ **Campina Grande do Sul:**

Hospital e Maternidade Angelina Caron atenderá:

Campina Grande do Sul, Adrianópolis, Almirante Tamandaré, Campo Magro, Cerro Azul, Bocaiúva do Sul, Colombo, Dr. Ulisses, Itaperuçu, Piraquara, Pinhais, Quatro Barras, Rio Branco do Sul e Tunas do Paraná.

2ª RS (continuação):

Transplantes 2ª Regional de Saúde:

Curitiba será referência para:

**1ª, e 6ª, RS além dos municípios da 2ª RS
que serão atendidos em São José dos Pinhais.**

Campina Grande do Sul:

atenderá os municípios de sua área de abrangência.

03^a RS - Ponta Grossa - 547.901 hab.

■ Santa Casa de Ponta Grossa:

Será referência para transplantes para a 4^a e 21^a R S

04^a RS - IRATI - 152.991 hab.

■ Clinica Renal Irati Ltda.:

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Ponta Grossa

05ª RS - Guarapuava - 444.594 hab.

■ **CLIRE:**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Pato Branco

06ª RS - União da Vitória - 161.503 hab

■ **Clinica de Nefrologia LTDA.**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Curitiba

07ª RS - Pato Branco - 239.743 hab.
(Gestão Plena do Sistema Municipal)

Policlínica Pato Branco

Será referência para as 05ª e 08ª RS em transplantes

08ª RS - Francisco Beltrão - 317.878 hab
(Gestão Plena do Sistema Municipal)

■ **Sociedade Hospitalar Beltronense**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Pato Branco

09ª RS - Foz do Iguaçu - 413.462 hab.

(Gestão Plena do Sistema Municipal)

- **Nefroclínica de Foz do Iguaçu**
Não é referência para outras RS
Encaminhará transplantes para Cascavel
-

10ª RS - Cascavel - 486.078 hab.

- **RENALCLIN**
Será referência para a 09ª e 20ª RS em transplantes

11^a RS - Campo Mourão - 330.106 hab

(Gestão Plena do Sistema Municipal)

- **Instituto do Rim de Campo Mourão**
Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Maringá

12^a RS - Umuarama - 246.677 hab.

(Gestão Plena do Sistema Municipal)

- **Instituto do Rim de Umuarama**
Não é referência para outras RS

Realizará seus próprios transplantes e os da 13^a R S

13ª RS - Cianorte - 127.830 hab.

■ **Santa Casa de Cianorte**

Serviço em processo de credenciamento, devendo ser o único desta RS em substituição do Instituto do Rim de Cianorte, que encerrou suas atividades.

Não deverá ser referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Umuarama

14ª RS - Paranavaí - 251.361 hab.

■ **Clinica do Rim de Paranavaí**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Londrina

(Gestão Plena do Sistema Municipal)

- **Instituto do Rim de Maringá**
- **Santa Casa de Misericórdia de Maringá (ETHOSCLIN)**
- **Hospital Santa Rita**

Será referência para Campo Mourão em transplantes

16^ª RS
Apucarana - 324.852 hab.

(Gestão Plena do Sistema Municipal)

- **Instituto do Rim de Apucarana**
- **Clinica do Rim de Arapongas**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Londrina

17ª RS
Londrina - 805.435 hab.

(Gestão Plena do Sistema Municipal)

- **HITSOCOM S/C LTDA.**
- **NEFROCLINICA SERVIÇOS MÉDICOS**
- **HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE LONDRINA**

**Será referência em transplantes para
14ª, 16ª, 18ª, 19ª e 22ª RS**

- **NEFRONOR**
- **Instituto do Rim de Cornélio Procópio.**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Londrina

19ª RS - Jacarezinho – 271.792 hab.

- **Instituto do Rim, em Santo Antônio da Platina**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Londrina

20ª RS - Toledo – 322.811 hab.

- **HEMATOL, em Toledo.**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Cascavel

21ª RS - Telêmaco Borba - 162.694 hab.

- **Clínica de Nefrologia de Telêmaco Borba**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Ponta Grossa

22ª RS - Ivaiporã - 141.828 hab.

- **Instituto do Rim de Ivaiporã**

Não é referência para outras RS

Encaminhará transplantes para Londrina

CONSULTAS E EXAMES GESTOR ESTADUAL

Recursos financeiros necessários

REGIONAL DE SAÚDE		Patologia				
		Consultas	Clínica	Radiologia	Total/ano	Total/mês
1ª REGIONAL DE SAÚDE		4726,3	6967,38	1.860,00	13.553,68	1.129,47
2ª R.S.METROPOLITANA	C.G.S.	13106,8	19321,68	4.836,00	37.264,48	3.105,37
	S.J.P.	13091,7	19299,42	4.836,00	37.227,12	3.102,26
3ª REGIONAL DE SAÚDE		10343,5	15248,1	3.813,00	29.404,60	2.450,38
4ª REGIONAL DE SAÚDE		2884,1	4251,66	1.054,00	8.189,76	682,48
5ª REGIONAL DE SAÚDE		8388,05	12376,56	3.100,00	23.864,61	1.988,72
6ª REGIONAL DE SAÚDE		3050,2	4496,52	1.116,00	8.662,72	721,89
10ª REGIONAL DE SAÚDE		9158,15	13489,56	3.379,00	26.026,71	2.168,89
13ª REGIONAL DE SAÚDE		2416	3561,6	899,00	6.876,60	573,05
14ª REGIONAL DE SAÚDE		4741,4	6989,64	1.767,00	13.498,04	1.124,84
16ª REGIONAL DE SAÚDE	Arapongas	4001,5	5898,9	1.488,00	11.388,40	949,03
18ª REGIONAL DE SAÚDE		4681	6900,6	1.736,00	13.317,60	1.109,80
19ª REGIONAL DE SAÚDE		5126,45	7568,4	1.891,00	14.585,85	1.215,49
20ª REGIONAL DE SAÚDE		6092,85	8993,04	2.263,00	17.348,89	1.445,74
21ª REGIONAL DE SAÚDE		3072,85	4518,78	1.147,00	8.738,63	728,22
22ª REGIONAL DE SAÚDE		2680,25	3940,02	992,00	7.612,27	634,36
TOTAL GERAL		97.561,10	143.821,86	36.177,00	277.559,96	23.130,00

CONSULTAS E EXAMES

Municípios em Gestão Plena

Recursos financeiros necessários

MUNICÍPIO / RS		Patologia			Total/ano	Total/mês
		Consultas	Clínica	Radiologia		
CURITIBA	2ª R.S.	32.042,20	47.235,72	11.842,00	91.119,92	7.593,33
PATO BRANCO	7ª R.S.	4.522,45	6.678,00	1.674,00	12.874,45	1.072,87
FRANCISCO BELTRÃO	8ª R.S.	6.002,25	8.837,22	2.232,00	17.071,47	1.422,62
FOZ DO IGUAÇÚ	9ª R.S.	7.806,70	11.508,42	2.883,00	22.198,12	1.849,84
CAMPO MOURÃO	11ª R.S.	6.228,75	9.193,38	2.294,00	17.716,13	1.476,34
UMUARAMA	12ª R.S.	4.658,35	6.856,08	1.736,00	13.250,43	1.104,20
MARINGÁ	15ª R.S.	12.699,10	18.720,66	4.681,00	36.100,76	3.008,40
APUCARANA	16ª R.S.	2.136,65	3.138,66	775,00	6.050,31	504,19
LONDRINA	17ª R.S.	15.205,70	22.415,82	5.611,00	43.232,52	3.602,71
TOTAL GERAL		91.302,15	134.583,96	33.728,00	259.614,11	21.634,51