



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

Maria Goretti Moreira Guimarães Penido  
Chefe da Unidade de Nefrologia Pediátrica do Centro de  
Nefrologia da Santa Casa de Belo Horizonte  
Professora Associada Aposentada do Departamento de Pediatria  
Faculdade de Medicina - Universidade Federal de Minas Gerais  
Diretora do Departamento de Nefrologia Pediátrica da Sociedade Brasileira  
de Nefrologia



An aerial photograph showing a wide, winding river that meanders through a vast, dense tropical forest. The river's path is irregular, with several sharp turns and loops. The forest is a rich, vibrant green, with some areas appearing slightly more yellowish-green, possibly due to sunlight or different tree species. The overall scene is a lush, natural landscape.

**“Sem conflitos de interesse”**



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

**INÍCIO:** 1970

**COMO:** apresentação de trabalhos no V CBN, São Paulo

**PRIMEIRA JORNADA:** 1981, em Porto Alegre (RS)

**CONGRESSO:** a partir do sétimo evento

[www.conepmt.com.br](http://www.conepmt.com.br)



**IPNA** TEACHING COURSE  
INSTITUTO PORTUGUÊS DE NEFROLOGIA



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

**CONCURSO PARA OBTENÇÃO DO TÍTULO:** 1993 sob a coordenação de uma comissão com membros da SBN e SBP

**CONSOLIDAÇÃO:** criação dos ambulatórios e dos leitos para pacientes pediátricos com doenças renais no Setor de Nefrologia Pediátrica da Santa Casa de São Paulo e do Hospital das Clínicas da Universidade de São Paulo

[www.conepmt.com.br](http://www.conepmt.com.br)



**IPNA** TEACHING COURSE  
INSTITUTO PEDIÁTRICO DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

**CENTROS PIONEIROS:** Minas Gerais, Rio Grande do Sul e Rio de Janeiro

**NOMES IMPORTANTES:** Prof. Júlio Toporovski em São Paulo, Prof. José Silvério Diniz em Minas Gerais, Profa. Noemia Goldraich no Rio Grande do Sul, e Prof. Alberto Zaguri no Rio de Janeiro

[www.conepmt.com.br](http://www.conepmt.com.br)



**IPNA** TEACHING COURSE  
INSTITUTO BRASILEIRO DE NEFROLOGIA



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

**CONQUISTAS:** janeiro de 2000, portaria do Ministério da Saúde: procedimentos de diálise pediátrica teriam acompanhamento do nefrologista pediátrico, ou de um pediatra nos municípios sem a especialidade

**CONQUISTAS:** outubro de 2011, Conselho Nacional de Residência Médica transformou a residência na área em um programa de dois anos

[www.conepmt.com.br](http://www.conepmt.com.br)



**IPNA** TEACHING  
COURSE



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

**CONQUISTAS:** portaria de 21 de outubro de 2009, crianças e adolescentes ficam no topo da fila de transplantes para receber órgãos de doadores com menos de 18 anos

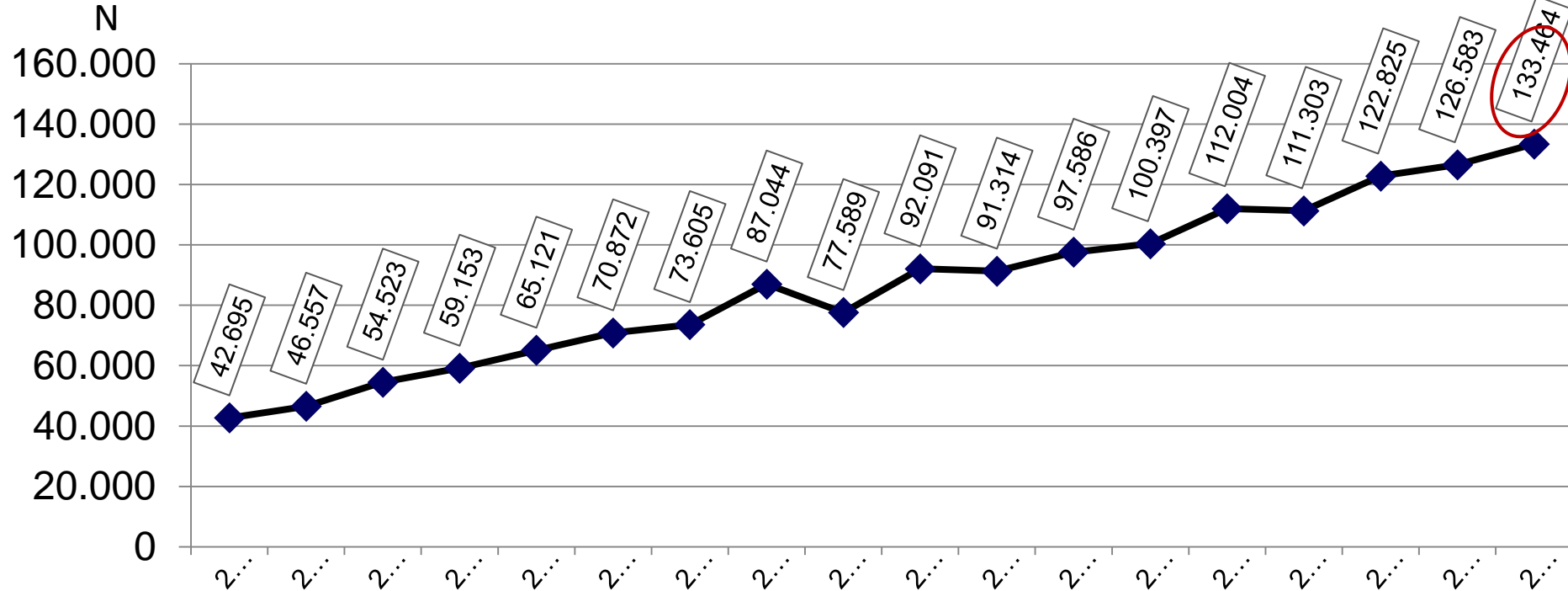
[www.conepmt.com.br](http://www.conepmt.com.br)



**IPNA** TEACHING COURSE  
INSTITUTO BRASILEIRO DE NEFROLOGIA



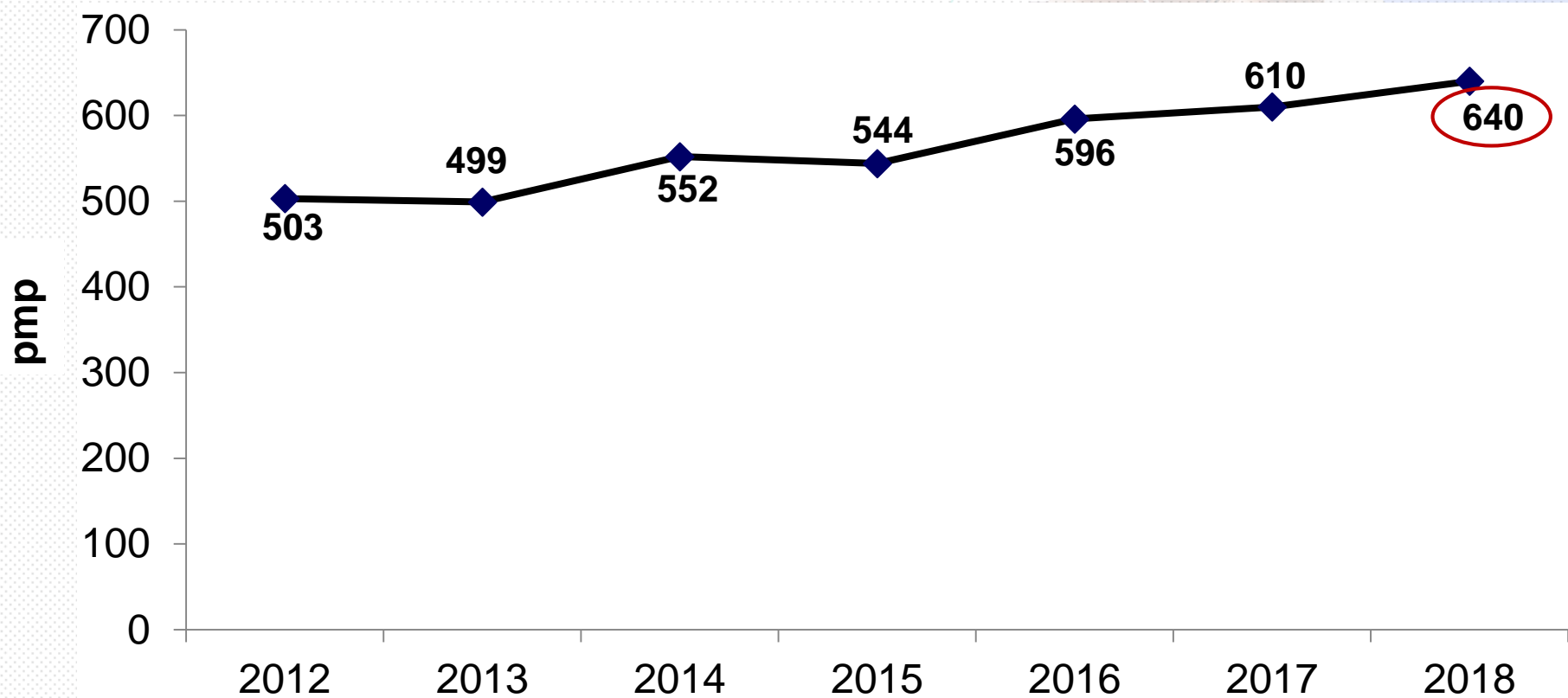
## Total estimado de pacientes em tratamento dialítico por ano





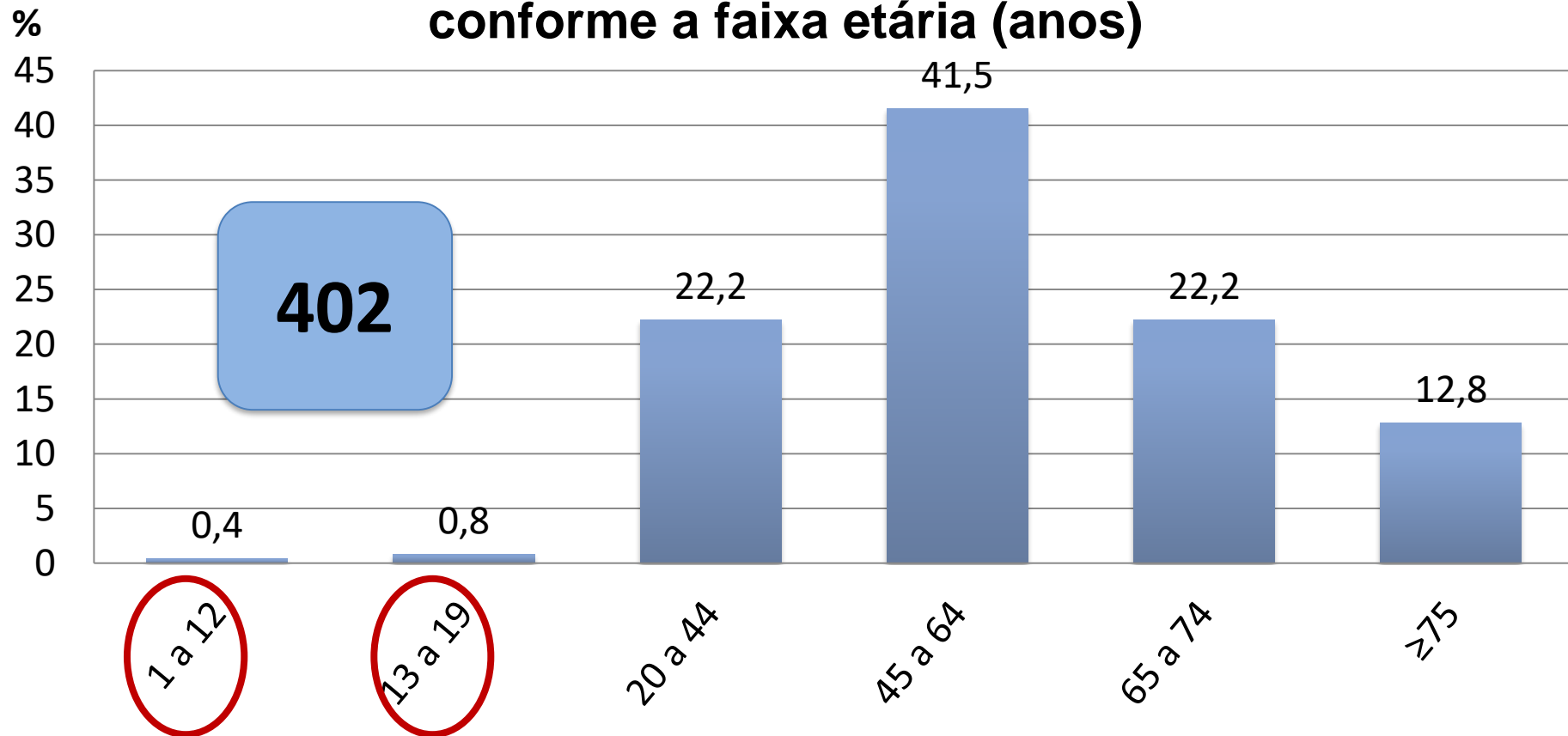


## Taxa de prevalência estimada de pacientes em diálise no Brasil 2012-2018





## Distribuição percentual de pacientes em diálise conforme a faixa etária (anos)

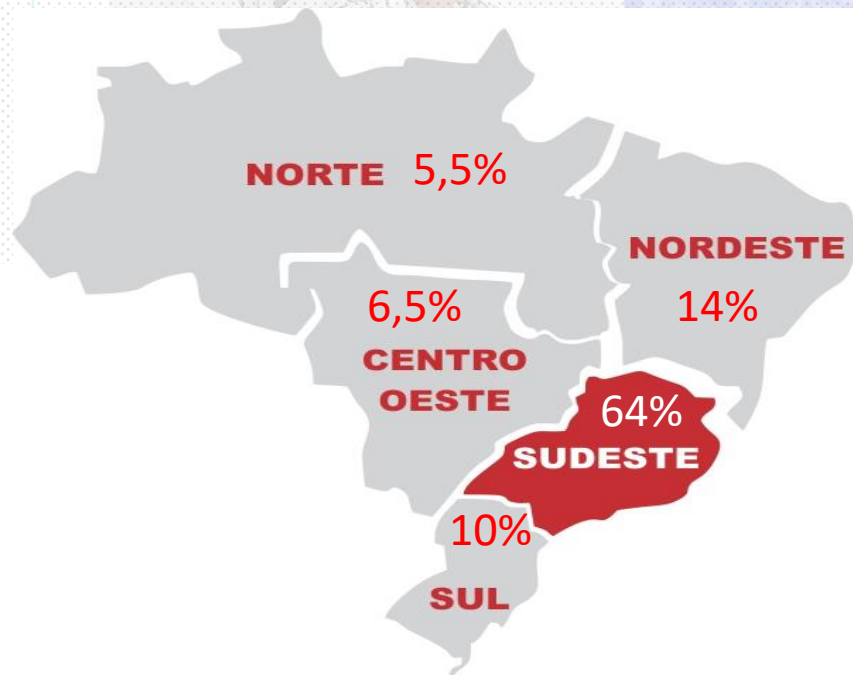




# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

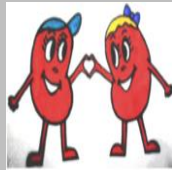
**Nefrologistas Pediátricos associados à SBN: ≈ 217**

- ❖ Centro Oeste: 14
- ❖ Nordeste: 30
- ❖ Norte: 12
- ❖ Sudeste: 139
- ❖ Sul: 22

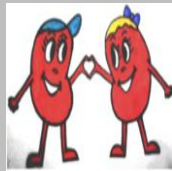




# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA



Importância do nefrologista pediátrico: em todas as áreas do conhecimento



Prevenção da Doença Renal Crônica até a Terapia Renal de Substituição

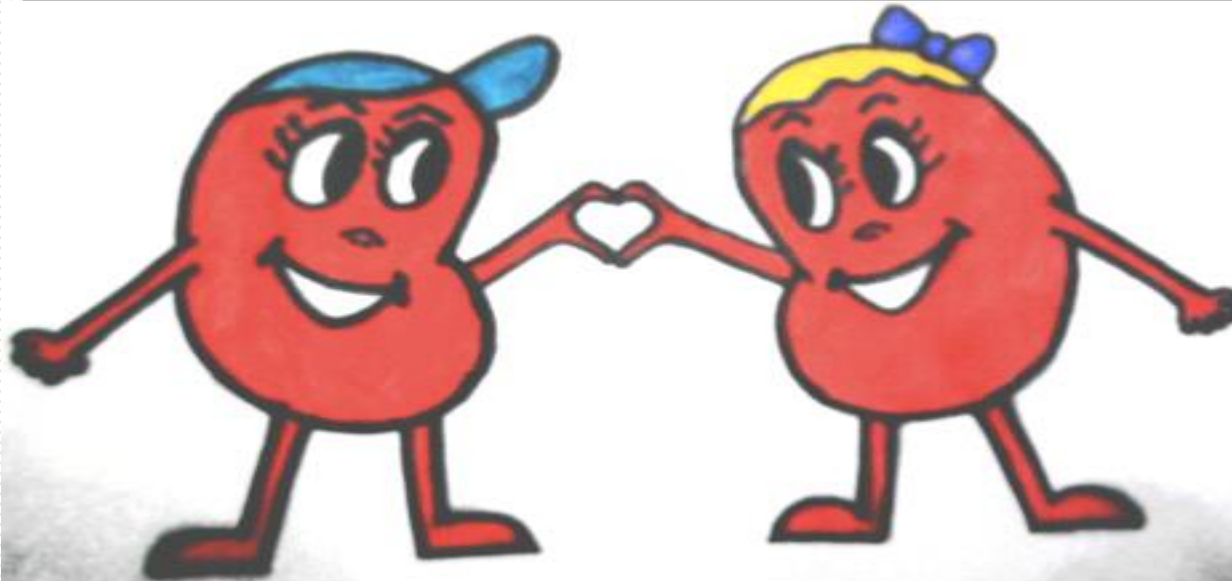




# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA



O FUTURO DA NEFROLOGIA  
PEDIÁTRICA COMO CARREIRA  
PROFISSIONAL?



MT  
planta



IPNA TEACHING COURSE



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

## Ótima opção de carreira

1. Você consegue um emprego e vai ter comida na mesa.
2. Você vai ser respeitado por seus colegas.
3. Há vários aspectos diferentes nos quais você pode se concentrar.
4. Você tem que ser bom em pediatria para ser um bom nefrologista pediátrico.
5. Você desenvolverá longos relacionamentos com seus pacientes → torna-se uma família.
6. É intelectualmente muito estimulante.

[www.conepmt.com.br](http://www.conepmt.com.br)



**IPNA** TEACHING COURSE  
INSTITUTO BRASILEIRO DE NEFROLOGIA



# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

## Ótima opção de carreira

7. A população de pacientes com doença renal crônica está crescendo.
8. Não há nefrologistas suficiente para cuidar desses pacientes.
9. Ninguém entende melhor de equilíbrio hidro/eletrolítico e ácido/básico. Você pode dizer o que quiser e eles vão acreditar.
10. Não há nenhuma especialidade que é mais interessante.





# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

## Ótima opção de carreira

Como nefrologista pediátrica eu já tive vários momentos difíceis de enfrentar!







# A NEFROLOGIA PEDIÁTRICA

## Ótima opção de carreira



**Mas eu nunca fiquei entediada praticando a  
Nefrologia Pediátrica!!!!**