

 REUMATOPÉDIA

# Reumatologia Pediátrica para o Residente

Carlos Nobre Rabelo Júnior

 Atheneu



**SAL**  
SERVIÇO DE ATENDIMENTO  
AO LEITOR  
Tel.: 08000267753

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



(21) 99165-6798 [Facebook.com/editoraatheneu](https://www.facebook.com/editoraatheneu) [Twitter.com/editoraatheneu](https://twitter.com/editoraatheneu) [Youtube.com/atheneueditora](https://www.youtube.com/atheneueditora)



# Reumatologia Pediátrica para o Residente

**Carlos Nobre Rabelo Júnior**

Médico Reumatologista Pediatra, com Título de Especialista em Pediatria e Reumatologia Pediátrica. Médico Responsável pelo Serviço de Reumatologia Pediátrica do Hospital Geral de Fortaleza. Doutor em Ciências Médicas. Professor do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus e da Universidade de Fortaleza.



---

Rio de Janeiro • São Paulo

2021

EDITORA ATHENEU

São Paulo — Rua Avanhandava, 126 – 8º andar  
Tel.: (11) 2858-8750  
E-mail: atheneu@atheneu.com.br

Rio de Janeiro — Rua Bambina, 74  
Tel.: (21) 3094-1295  
E-mail: atheneu@atheneu.com.br

CAPA: Equipe Atheneu

PRODUÇÃO EDITORIAL: ASA Produções Gráficas e Editorial

**CIP-BRASIL. CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO  
SINDICATO NACIONAL DOS EDITORES DE LIVROS, RJ**

---

R114r

Rabelo Júnior, Carlos Nobre

Reumatologia pediátrica para o residente/Carlos Nobre Rabelo Júnior. – 1. ed. – Rio de Janeiro: Atheneu, 2021.

328 p. ; 24 cm.

Inclui bibliografia e índice

ISBN 978-65-5586-041-2

1. Reumatologia. 2. Reumatologia pediátrica. 3. Residentes (Medicina) – Treinamento – Manuais, guias, etc. I. Título.

20-67492

CDD: 618.92723

CDU: 616-002.77-053.2

---

Camila Donis Hartmann – Bibliotecária – CRB-7/6472

09/11/2020

09/11/2020

RABELO JÚNIOR, C.N.  
Reumatologia Pediátrica para o Residente

---

© Direitos reservados à EDITORA ATHENEU – São Paulo, Rio de Janeiro, 2021.

# Colaboradores

## **Carlos Nobre Rabelo Júnior**

Médico Reumatologista Pediatra, com Título de Especialista em Pediatria e Reumatologia Pediátrica. Médico Responsável pelo Serviço de Reumatologia Pediátrica do Hospital Geral de Fortaleza. Doutor em Ciências Médicas. Professor do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus e da Universidade de Fortaleza.

## **Francisco Afranio Pereira Neto**

Médico Pediatra Residente de Reumatologia Pediátrica do Hospital Geral de Fortaleza.

## **Gabriela Coutinho Gondim da Justa**

Médica Pediatra Residente de Reumatologia Pediátrica do Hospital Geral de Fortaleza.

## **José Sávio Menezes Parente**

Médico Reumatologista Pediatra com Título de Especialista em Pediatria e Reumatologia Pediátrica. Médico Assistente do Serviço de Reumatologia Pediátrica do Hospital Infantil Albert Sabin.

## **Larissa Elias Pinho**

Médica Reumatologista Pediatra, com Título de Especialista em Pediatria e Reumatologia Pediátrica. Médica Assistente do Serviço de Reumatologia Pediátrica do Hospital Geral de Fortaleza. Médica Pediatra na Secretaria de Saúde da Prefeitura Municipal de Caucaia, Ceará.

## **Marco Felipe Castro da Silva**

Médico Reumatologista Pediatra, com Título de Especialista em Pediatria e Reumatologia Pediátrica. Médico Assistente do Serviço de Reumatologia Pediátrica do Hospital Geral de Fortaleza. Professor do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus. Doutor em Ciências Médicas.

## **Mariana Gleuma Feitosa do Carmo**

Acadêmica do Curso de Medicina da Universidade de Fortaleza. Membro da LIPED – Liga de Pediatria da Universidade de Fortaleza.

## **Marina de Andrade Barbosa**

Acadêmica do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus. Membro da LIRE – Liga de Reumatologia do Centro Universitário Christus.

**Míria Paula Vieira Cavalcante**

Médica Reumatologista Pediatra com Título de Especialista em Pediatria e Reumatologia Pediátrica. Médica Assistente dos Serviços de Reumatologia Pediátrica do Hospital Geral de Fortaleza e do Hospital Infantil Albert Sabin. Preceptora do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus.

**Natalia Gomes Iannini**

Médica Reumatologista Pediatra pelo Hospital Geral de Fortaleza. Médica Assistente do Serviço de Reumatologia Pediátrica do Hospital Infantil Albert Sabin.

**Rebecca Azulay Martins Gondim**

Acadêmica do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus. Membro da LIRE – Liga de Reumatologia do Centro Universitário Christus.

**Robério Crister Rabelo Lima Filho**

Acadêmico do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus. Membro da LIRE – Liga de Reumatologia do Centro Universitário Christus.

**Thaís Sales Santana**

Acadêmica do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus. Membro da LIRE – Liga de Reumatologia do Centro Universitário Christus.

**Vitória Maria Batista Freire**

Acadêmica do Curso de Medicina do Centro Universitário Christus. Membro da LIRE – Liga de Reumatologia do Centro Universitário Christus.

# Agradecimentos

Ao Dr. Walber Pinto Vieira, por ter iniciado a Reumatologia Pediátrica no Ceará e por ser um exemplo de dedicação para todos nós.

À Dra. Elizabeth Vésica, por ter acolhido o Serviço de Reumatologia Pediátrica na Pediatria do Hospital Geral de Fortaleza, proporcionando o crescimento da especialidade.

À Sra. Antônia Maria, por sua eficiência, sensibilidade e disponibilidade em todos os momentos.

Aos nossos residentes e ex-residentes de Reumatologia Pediátrica (Ana Raquel, Míria, Natalia, Larissa, Gabriela e Afranio), por acreditarem no serviço e nos motivarem a ensinar e aprender.

Aos nossos queridos pacientes, que estão diariamente conosco nessa árdua caminhada, nos enchendo de orgulho e alegria com suas conquistas.

# Prefácio

*“Onde houver amor pela arte da Medicina,  
também haverá amor pela humanidade.”*

**Hipócrates**

Acolho com honraria o convite e a escolha de meu nome para prefaciар o livro *Reumatologia Pediátrica para o Residente*. Abrir em páginas liminares o excelente livro que agora publica Carlos Nobre Rabelo Júnior, distingue-me com mais uma prova de indefectível amizade e consideração.

O objetivo do livro é proporcionar ao médico residente o acesso aos principais temas da especialidade de forma clara, objetiva e atualizada, versando sobre os mais diversos assuntos: anamnese e exame físico, medicamentos mais utilizados, artrites relacionadas a infecções, artrites crônicas, doenças do tecido conjuntivo, vasculites primárias e síndromes autoinflamatórias.

Trata-se de uma abordagem ampla, essencial e indispensável para quem está cursando a Residência Médica em Pediatria, Reumatologia Pediátrica e Reumatologia Geral, bem como para o estudante de Medicina e o médico em sua prática diária.

Portanto, nossos encômios mais uma vez ao editor e aos seus colaboradores pela publicação de uma obra de indiscutível merecimento por seu valor científico, premiando o esforço e a dedicação ao trabalho desenvolvido em nosso serviço.

**Walber Pinto Vieira**

*Chefe do Serviço de Reumatologia do  
Hospital Geral de Fortaleza*



# Sumário

- 1 Anamnese e Exame Físico em Reumatologia Pediátrica, 1**  
*Marina de Andrade Barbosa*  
*Thaís Sales Santana*  
*Carlos Nobre Rabelo Júnior*
- 2 Abordagem Diagnóstica da Criança e do Adolescente com Artrite, 13**  
*Robério Crister Rabelo Lima Filho*  
*Vitória Maria Batista Freire*  
*Marco Felipe Castro da Silva*
- 3 Medicamentos mais Utilizados em Reumatologia Pediátrica, 19**  
*Larissa Elias Pinho*
- 4 Imunobiológicos e Rotinas do Centro de Infusão na Reumatologia Pediátrica, 29**  
*Larissa Elias Pinho*
- 5 Infiltrações no Aparelho Locomotor de Crianças e de Adolescentes, 37**  
*Míria Paula Vieira Cavalcante*
- 6 Dor Recorrente Benigna em Membros, 43**  
*José Sávio Menezes Parente*
- 7 Síndromes de Amplificação Dolorosa, 51**  
*Marco Felipe Castro da Silva*
- 8 Artrite Séptica e Osteomielite, 63**  
*Carlos Nobre Rabelo Júnior*  
*Larissa Elias Pinho*
- 9 Artrite Relacionada às Infecções, 71**  
*Marco Felipe Castro da Silva*
- 10 Febre Reumática, 79**  
*Carlos Nobre Rabelo Júnior*  
*Rebecca Azulay Martins Gondim*
- 11 Artrite Reativa, 89**  
*Natalia Gomes Iannini*
- 12 Artrite Idiopática Juvenil, 95**  
*Marco Felipe Castro da Silva*
- 13 Espondiloartrite Juvenil, 109**  
*Natalia Gomes Iannini*
- 14 Lúpus Eritematoso Sistêmico Pediátrico, 121**  
*Larissa Elias Pinho*
- 15 Dermatomiosite Juvenil, 137**  
*Natalia Gomes Iannini*

- 16** Esclerodermia Sistêmica Juvenil, 149  
*Míria Paula Vieira Cavalcante*
- 17** Esclerodermia Localizada Juvenil, 159  
*Gabriela Coutinho Gondim da Justa  
Carlos Nobre Rabelo Júnior*
- 18** Síndrome de Sjögren, 167  
*Natalia Gomes Iannini*
- 19** Doença Mista do Tecido Conjuntivo, 175  
*José Sávio Menezes Parente*
- 20** Síndrome Antifosfolípide, 183  
*Míria Paula Vieira Cavalcante*
- 21** Vasculite por Imunoglobulina A, 193  
*Thaís Sales Santana  
Marina de Andrade Barbosa  
Carlos Nobre Rabelo Júnior*
- 22** Doença de Kawasaki, 201  
*Míria Paula Vieira Cavalcante*
- 23** Arterite de Takayasu, 211  
*José Sávio Menezes Parente*
- 24** Poliarterite Nodosa, 219  
*José Sávio Menezes Parente*
- 25** Doença de Behçet, 227  
*José Sávio Menezes Parente*
- 26** Vasculites Associadas ao ANCA, 235  
*José Sávio Menezes Parente*
- 27** Síndromes Autoinflamatórias, 249  
*Marco Felipe Castro da Silva*
- 28** Osteoporose Pediátrica, 265  
*Carlos Nobre Rabelo Júnior  
Mariana Gleuma Feitosa do Carmo*
- 29** Clinimetria em Reumatologia Pediátrica, 273  
*Francisco Afranio Pereira Neto  
Carlos Nobre Rabelo Júnior*
- Índice Remissivo, 295