

## NÃO AOS CIGARROS ELETRÔNICOS!

### Departamento Científico de Pneumologia (gestão 2022-2024)

**Presidente:** Maria de Fátima Bazhuni Pombo Sant'Anna

**Secretária:** Débora Carla Chong e Silva

**Conselho Científico:** Carlos Antonio Riedi, Clémax Couto Sant'Anna,  
José Dirceu Ribeiro, Lais Meirelles Nicoliello Vieira,  
Leonardo Araujo Pinto, Regina Terse Trindade Ramos

Desde o seu surgimento no mercado americano em 2007,<sup>1</sup> os cigarros eletrônicos, também conhecidos como “*e-cigs, vapings, pods*”, têm tido o seu uso crescendo rapidamente em popularidade entre jovens e adultos em todo o mundo, incluindo o Brasil.<sup>2</sup>

Nominados cientificamente como dispositivos eletrônicos de fumar (DEFs), sua utilização vem aumentando pela possibilidade de personalizar o uso, escolher os sabores e o conteúdo de nicotina, além da noção geral de que são inofensivos em comparação aos cigarros convencionais: **a equivocada teoria da “redução de danos”**.<sup>3</sup> Os defensores do uso ainda sustentam a hipótese da sua eficácia como ferramenta de cessação ao tabagismo.<sup>3</sup> No entanto, pesquisas disponíveis mostram que jovens que iniciam o tabagismo pelos cigarros eletrônicos, têm maiores chances de migrar para o cigarro convencional, quando comparados àqueles que nunca utilizaram estes dispositivos.<sup>4</sup>

Os DEFs já alcançaram quatro gerações, sendo a mais moderna aquela composta pelos “pods”, que apresentam formato de *pendrives*, são recarregáveis ou descartáveis, coloridos e atrativos, especialmente para o público jovem. Os componentes inalados dos DEFs variam de modelo para modelo, mas basicamente apresentam três substâncias primárias: o solvente (glicerina vegetal, propilenoglicol ou ambos), aromatizantes e nicotina em doses variadas. Dependendo da combinação dos solventes e sabores, uma grande variação nos produtos químicos pode ser detectada no aerossol resultante e incluem compostos carbonílicos, como formaldeído, acetaldeído, acetona e acroleína; compostos orgânicos voláteis, tais como benzeno e tolueno; nitrosaminas específicas do tabaco; metais, como níquel, cobre, zinco, estanho e chumbo.<sup>5-7</sup>

Os rótulos de fabricação destes produtos nem sempre são abrangentes em relação a todos os constituintes, contendo informações confusas e, portanto, podem não alertar o consumidor sobre os reais efeitos do consumo.<sup>1,3</sup>

Não faltam evidências que apontam estarem estes dispositivos longe de serem isentos de efeitos deletérios.<sup>5-7</sup>

Entre suas ações estão o aumento do estresse oxidativo, a diminuição da proliferação celular e aumento do dano ao DNA em culturas de células saudáveis tratadas com aerossóis dos cigarros eletrônicos. Embora a ação pró-inflamatória destes dispositivos não seja um achado consistente, pesquisadores demonstram preocupação no potencial de desenvolverem ou agravarem doenças inflamatórias crônicas das vias aéreas, como a asma.<sup>8-11</sup>

Ações sobre a barreira epitelial, redução da produção de muco, comprometimento do batimento mucociliar e alteração das defesas antibacterianas e antivirais são descritas.<sup>8,9</sup>

Forte potencial em causar dependência, ações neurocognitivas da nicotina, efeitos da exposição à fumaça de segunda mão e lesões físicas decorrentes de explosões e exposições acidentais aos e-líquidos contendo nicotina estão sendo estudadas com maior profundidade.<sup>9,12,13</sup>

Os cigarros eletrônicos rapidamente tornaram-se uma preocupação dos órgãos de saúde pública em países em que são livremente comercializados. A escassez de estudos que comprovem sua segurança no longo prazo, seu aspecto atrativo, a mistura de concentrações variáveis de nicotina com demais compostos tornam este dispositivo um risco potencial para a saúde de nossos jovens.<sup>5,6</sup>

**No Brasil, desde 2009, a resolução RDC 46/2009 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), proíbe a comercialização, importação e propaganda de qualquer dispositivo eletrônico de fumar, contendo ou não nicotina, em todo o território nacional e a mesma vem sendo validada a cada revisão periódica.<sup>14</sup>**

A Pesquisa Nacional em Saúde do Escolar (PeNSE) de 2019, mostra que cerca de 70% dos usuários dos DEFs são adolescentes e adultos jovens, com idade entre 15 e 24 anos incluindo aqueles que nunca fumaram cigarros comuns. A PNS que reúne

dados coletados entre 2009 e 2019, aponta que, 16,8% dos estudantes entre 13 e 17 anos já experimentaram, ao menos uma vez, os dispositivos eletrônicos, havendo uma tendência de maior consumo entre os meninos.<sup>2,15</sup>

**Recentemente temos observado, no âmbito social e político e impulsionado pelas mídias sociais, um movimento para a legalização do uso dos DEFs em território nacional. A ideia vai contra a atual resolução da ANVISA, mas acima de tudo, compromete a tradicional conquista brasileira na política antitabágica, tão exitosa nas últimas décadas. Informações equivocadas e material com fracas evidências científicas apoiam este movimento.**

A preocupação no controle e monitoramento da expansão do uso dos produtos do tabaco, incluindo os DEFs é pertinente e globalizada. A *Vital Strategies*, empresa que trabalha em mais de 40 países apoiando governos a adotarem políticas públicas em saúde, reforça que se devem intensificar os esforços para implementar medidas que reduzam o uso do tabaco e regular novos produtos que cheguem ao mercado, buscando leis antifumo abrangentes, uma vez que o órgão identificou uma crescente comercialização dos dispositivos eletrônicos entre os jovens no mundo todo.<sup>16</sup>

Iniciativas internacionais respeitadas, como a STOP (*Stopping Tobacco Organizations and Products*), rede de organizações acadêmicas e de saúde pública para redução do tabaco, já incorporaram nas campanhas voltadas aos jovens, importantes alertas sobre o uso dos DEFs, as quais foram visualizadas por milhões de jovens em todo o planeta.<sup>17,18</sup>

**Precisamos ser proativos e dizer NÃO aos cigarros eletrônicos e combater qualquer tentativa que potencialmente possa facilitar a aquisição e incrementar o consumo destes dispositivos por esta população tão vulnerável.**

**É urgente a necessidade de nos posicionarmos contra a legalização dos dispositivos eletrônicos de fumar no Brasil e reafirmarmos a nossa posição a favor da proteção da saúde de nossas crianças e jovens.**

## Referências

01. Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamentos Científicos de Pneumologia, Toxicologia e Otorrinolaringologia. Dispositivos eletrônicos de liberação de nicotina (cigarros eletrônicos e similares): “Lobos em pele de cordeiro”. 2018. Disponível em: [https://www.sbp.com.br/fileadmin/user\\_upload/20531e-DocCient\\_Dispeletr\\_entrega\\_nicotina\\_e-cigs.pdf](https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/20531e-DocCient_Dispeletr_entrega_nicotina_e-cigs.pdf) Acesso em outubro 2023.
02. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Pesquisa nacional de saúde: 2019: percepção do estado de saúde, estilos de vida, doenças crônicas e saúde bucal: Brasil e grandes regiões. IBGE, Coordenação de Trabalho e Rendimento. Rio de Janeiro: IBGE; 2020. 113p
03. Hartmann-Boyce J, McRobbie H, Lindson N, Bullen C, Begh R, Theodoulou A, et al. Electronic cigarettes for smoking cessation. *Cochrane Database Syst Rev*. 2020 Oct 14;10(10):CD010216. Update in: *Cochrane Database Syst Rev*. 2021 Apr 29;4:CD010216.

04. Soneji S, Barrington-Trimis JL, Wills TA, Leventhal AM, Unger JB, Gibson LA, et al. Association Between Initial Use of e-Cigarettes and Subsequent Cigarette Smoking Among Adolescents and Young Adults: A Systematic Review and Meta-analysis. *JAMA Pediatr.* 2017 Aug 1;171(8):788-797. Erratum in: *JAMA Pediatr.* 2018 Jan 1;172(1):92-93. Erratum in: *JAMA Pediatr.* 2018 Jan 1;172(1):98. Erratum in: *JAMA Pediatr.* 2020;174(5):509.
05. NIDA. 2020, January 8. Vaping Devices (Electronic Cigarettes) DrugFacts. Recuperado de <https://nida.nih.gov/publications/drugfacts/vaping-devices-electronic-cigarettes> em 1º novembro de 2023.
06. Cullen KA, Ambrose BK, Gentzke AS, Apelberg BJ, Jamal A, King BA. Notes from the Field: Use of Electronic Cigarettes and Any Tobacco Product Among Middle and High School Students — United States, 2011–2018. *MMWR Morb Mortal Wkly Rep* 2018;67:1276–1277.
07. Bhatnagar A, Whitsel LP, Ribisl KM, Bullen C, Chaloupka F, Piano MR, et al. Electronic Cigarettes. *Circulation.* 2014;130(16):1418–36.
08. Chun LF, Moazed F, Calfee CS, Matthay MA, Gotts JE. Pulmonary toxicity of e- cigarettes. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol.* 2017;313(2):L193–206. Disponível em: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5582932/#B83> Acessado em 29 de outubro de 2023
09. Antonini JM, Taylor MD, Zimmer AT, Roberts JR. Pulmonary Responses to Welding Fumes: Role of Metal Constituents. *J Toxicol Environ Health.* 2004;67(3):233–49.
10. Rocha AKC, Miyawaki AE, Trombini MA, Costa Rosa VAC, Prestes RCP, Costa TB, et al. Risk of asthma exacerbation in adolescent users of electronic nicotine delivery systems: a systematic review and meta-analysis. *Arq Asma Alerg Imunol.* 2023;7(1):41-8.
11. Schweitzer RJ, Wills TA, Tam E, Pagano I, Choi K. E-cigarette use and asthma in a multiethnic sample of adolescents. *Prev Med.* 2017;105:226-231.
12. Rowell TR, Tarran R. Will chronic e-cigarette use cause lung disease? *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol.* 2015;309(12):L1398–409.
13. Alnajem A, Redha A, Alroumi D, Alshammasi A, Ali M, Alhussaini M, et al. Use of electronic cigarettes and secondhand exposure to their aerosols are associated with asthma symptoms among adolescents: a cross-sectional study. *Respir Res.* 2020;21(1):300.
14. Brasil. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução da Diretoria Colegiada - RDC no 46, de 28 de agosto de 2009. Proíbe a comercialização, a importação e a propaganda de quaisquer dispositivos eletrônicos para fumar, conhecidos como cigarro eletrônico. [Internet]. Diário Oficial da União 2009. Available from: [http://portal.anvisa.gov.br/documents/10181/2718376/RDC\\_46\\_2009\\_COMP.pdf/214\\_8a322\\_-03ad-42c3-b5ba-718243bd1919](http://portal.anvisa.gov.br/documents/10181/2718376/RDC_46_2009_COMP.pdf/214_8a322_-03ad-42c3-b5ba-718243bd1919) Acessado em 20 de outubro de 2023
15. Malta DC, Gomes CS, Alves FTA, Oliveira PPV, Freitas PC, Andreazzi M. The use of cigarettes, hookahs, electronic cigarettes, and other tobacco indicators among Brazilian schoolchildren: data from National School Health Survey 2019. *Rev Bras Epidemiol.* 2022;25:e220014.
16. Tobacco Control. Vital Strategies. Disponível em <https://www.vitalstrategies.org/programs/tobacco-control/> Acessado em 01 de novembro de 2023.
17. Stopping Tobacco Organizations and Products (STOP). Disponível em <https://exposetobacco.org/about/> Acessado em 01 de novembro de 2023.
18. [tobacco.org/about/](https://tobacco.org/about/) Acessado em 01 de novembro de 2023.



# Diretoria Plena

## Triênio 2022/2024

**PRESIDENTE:**  
Clóvis Francisco Constantino (SP)

**1º VICE-PRESIDENTE:**  
Edson Ferreira Liberal (RJ)

**2º VICE-PRESIDENTE:**  
Anamaria Cavalcante e Silva (CE)

**SECRETÁRIO GERAL:**  
Mária Tereza Fonseca da Costa (RJ)

**1º SECRETÁRIO:**  
Ana Cristina Ribeiro Zöllner (SP)

**2º SECRETÁRIO:**  
Rodrigo Aboudib Ferreira (ES)

**3º SECRETÁRIO:**  
Claudio Hoineff (RJ)

**DIRETORIA FINANCEIRA:**  
Sidnei Ferreira (RJ)

**2ª DIRETORIA FINANCEIRA:**  
Mária Angelica Barcellos Svaiteir (RJ)

**3ª DIRETORIA FINANCEIRA:**  
Donizetti Dimer Giambardino (PR)

**DIRETORIA DE INTEGRAÇÃO REGIONAL**  
Eduardo Jorge da Fonseca Lima (PE)

**COORDENADORES REGIONAIS**

**NORTE:**  
Adelma Alves de Figueiredo (RR)

**NORDESTE:**  
Marynea Silva do Vale (MA)

**SUDESTE:**  
Marisa Lages Ribeiro (MG)

**SUL:**  
Cristina Targa Ferreira (RS)

**CENTRO-OESTE:**  
Renata Belem Pessoa de Melo Seixas (DF)

**COMISSÃO DE SINDICÂNCIA**

**TITULARES:**  
Jose Hugo Lins Pessoa (SP)  
Marisa Lages Ribeiro (MG)  
Marynea Silva do Vale (MA)  
Paulo de Jesus Hartmann Nader (RS)  
Vilma Francisca Hutim Gondim de Souza (PA)

**SUPLENTE:**  
Analiária Moraes Pimentel (PE)  
Dolores Fernandez Fernandez (BA)  
Rosana Alves (ES)  
Sílvia da Rocha Carvalho (RJ)  
Sulim Abramovici (SP)

**ASSESSORES DA PRESIDÊNCIA PARA POLÍTICAS PÚBLICAS:**

**COORDENAÇÃO:**  
Mária Tereza Fonseca da Costa (RJ)

**DIRETORIA E COORDENAÇÕES**

**DIRETORIA DE QUALIFICAÇÃO E CERTIFICAÇÃO PROFISSIONAL**  
Edson Ferreira Liberal (RJ)  
José Hugo de Lins Pessoa (SP)  
Mária Angelica Barcellos Svaiteir (RJ)

**COORDENAÇÃO DE ÁREA DE ATUAÇÃO**  
Sidnei Ferreira (RJ)

**COORDENAÇÃO DO CEXTEP (COMISSÃO EXECUTIVA DO TÍTULO DE ESPECIALISTA EM PEDIATRIA)**

**COORDENAÇÃO:**  
Hélcio Villaza Simões (RJ)

**COORDENAÇÃO ADJUNTA:**  
Ricardo do Rego Barros (RJ)

**MEMBROS:**  
Clóvis Francisco Constantino (SP) - Licenciado  
Ana Cristina Ribeiro Zöllner (SP)  
Carla Príncipe Pires C. Vianna Braga (RJ)  
Cristina Ortiz Sobrinho Valette (RJ)  
Grant Wall Barbosa de Carvalho Filho (RJ)  
Sidnei Ferreira (RJ)  
Sílvia Rocha Carvalho (RJ)

**COMISSÃO EXECUTIVA DO EXAME PARA OBTENÇÃO DO TÍTULO DE ESPECIALISTA EM PEDIATRIA AVALIAÇÃO SÉRIADA**

**COORDENAÇÃO:**  
Eduardo Jorge da Fonseca Lima (PE)  
Luciana Cordeiro Souza (PE)

**MEMBROS:**  
João Carlos Batista Santana (RS)  
Victor Horácio de Souza Costa Junior (PR)  
Ricardo Mendes Pereira (SP)  
Mara Morelo Rocha Felix (RJ)  
Vera Hermina Kalika Koch (SP)

**DIRETORIA DE RELAÇÕES INTERNACIONAIS**  
Nelson Augusto Rosário Filho (PR)  
Sergio Augusto Cabral (RJ)

**REPRESENTANTE NA AMÉRICA LATINA**  
Ricardo do Rego Barros (RJ)

**INTERCÂMBIO COM OS PAÍSES DA LÍNGUA PORTUGUESA**  
Marcela Damasio Ribeiro de Castro (MG)

**DIRETORIA DE DEFESA PROFISSIONAL**

**DIRETOR:**  
Fabio Augusto de Castro Guerra (MG)

**DIRETORIA ADJUNTA:**  
Sidnei Ferreira (RJ)  
Edson Ferreira Liberal (RJ)

**MEMBROS:**  
Gilberto Pascolat (PR)  
Paulo Tadeu Falanghe (SP)  
Cláudio Orestes Brito Filho (PB)  
Ricardo Maria Nobre Othon Sidou (CE)  
Anerisia Coelho de Andrade (PI)  
Isabel Rey Madeira (RJ)  
Donizetti Dimer Giambardino Filho (PR)  
Jocileide Sales Campos (CE)  
Carlando de Souza Machado e Silva Filho (RJ)  
Corina Maria Nina Viana Batista (AM)

**DIRETORIA CIENTÍFICA**

**DIRETOR:**  
Dirceu Solé (SP)

**DIRETORIA CIENTÍFICA - ADJUNTA**  
Luciana Rodrigues Silva (BA)

**DEPARTAMENTOS CIENTÍFICOS:**  
Dirceu Solé (SP)  
Luciana Rodrigues Silva (BA)

**GRUPOS DE TRABALHO**  
Dirceu Solé (SP)  
Luciana Rodrigues Silva (BA)

**MÍDIAS EDUCACIONAIS**  
Luciana Rodrigues Silva (BA)  
Edson Ferreira Liberal (RJ)  
Rosana Alves (ES)  
Ana Alice Ibiapina Amaral Parente (ES)

**PROGRAMAS NACIONAIS DE ATUALIZAÇÃO**

**PEDIATRIA - PRONAP**  
Fernanda Luisa Ceragioli Oliveira (SP)  
Tulio Konstantyner (SP)  
Claudia Bezerra Almeida (SP)

**NEONATOLOGIA - PRORIN**  
Renato Soibelmann Procianny (RS)  
Clea Rodrigues Leone (SP)

**TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA - PROTIPED**  
Werther Bronow de Carvalho (SP)

**TERAPÉUTICA PEDIÁTRICA - PROPEP**  
Claudio Leone (SP)  
Sérgio Augusto Cabral (RJ)

**EMERGÊNCIA PEDIÁTRICA - PROEMPEP**  
Hany Simon Júnior (SP)  
Gilberto Pascolat (PR)

**DOCUMENTOS CIENTÍFICOS**  
Emanuel Savio Cavalcanti Sarinho (PE)  
Dirceu Solé (SP)  
Luciana Rodrigues Silva (BA)

**PUBLICAÇÕES**

**TRATADO DE PEDIATRIA**  
Fábio Ancona Lopes (SP)  
Luciana Rodrigues Silva (BA)  
Dirceu Solé (SP)

**Clovis Artur Almeida da Silva (SP)**  
Clóvis Francisco Constantino (SP)  
Edson Ferreira Liberal (RJ)  
Anamaria Cavalcante e Silva (CE)

**OUTROS LIVROS**  
Fábio Ancona Lopes (SP)  
Dirceu Solé (SP)  
Clóvis Francisco Constantino (SP)

**DIRETORIA DE CURSOS, EVENTOS E PROMOÇÕES**

**DIRETORA:**  
Lilian dos Santos Rodrigues Sadeck (SP)

**MEMBROS:**  
Ricardo Queiroz Gurgel (SE)  
Paulo César Guimarães (RJ)  
Cléa Rodrigues Leone (SP)  
Paulo Tadeu de Mattos Prereira Poggiali (MG)

**COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE REANIMAÇÃO NEONATAL**  
Mária Fernanda Branco de Almeida (SP)  
Ruth Guinsburg (SP)

**COORDENAÇÃO DO CURSO DE APRIMORAMENTO EM NUTROLOGIA PEDIÁTRICA (CANP)**  
Virginia Resende Silva Weffort (MG)

**PEDIATRIA PARA FAMÍLIAS**

**COORDENAÇÃO GERAL:**  
Edson Ferreira Liberal (RJ)

**COORDENAÇÃO OPERACIONAL:**  
Renata Dejtiar Waksman (SP)

**MEMBROS:**  
Adelma Alves de Figueiredo (RR)  
Marcia de Freitas (SP)  
Nelson Grisard (SC)  
Normeide Pedreira dos Santos Franca (BA)

**PORTAL SBP**  
Clóvis Francisco Constantino (SP)  
Edson Ferreira Liberal (RJ)

Anamaria Cavalcante e Silva (CE)  
Mária Tereza Fonseca da Costa (RJ)  
Ana Cristina Ribeiro Zöllner (SP)  
Rodrigo Aboudib Ferreira Pinto (ES)  
Claudio Hoineff (RJ)  
Sidnei Ferreira (RJ)  
Mária Angelica Barcellos Svaiteir (RJ)  
Donizetti Dimer Giambardino (PR)

**PROGRAMA DE ATUALIZAÇÃO CONTINUADA À DISTÂNCIA**  
Luciana Rodrigues Silva (BA)  
Edson Ferreira Liberal (RJ)

**DIRETORIA DE PUBLICAÇÕES**  
Fábio Ancona Lopez (SP)

**EDITORES DO JORNAL DE PEDIATRIA (JPED)**

**COORDENAÇÃO:**  
Renato Soibelmann Procianny (RS)

**MEMBROS:**  
Crísio de Aragão Dantas Alves (BA)  
Paulo Augusto Moreira Camargos (MG)  
João Guilherme Bezerra Alves (PE)  
Marco Aurelio Palazzi Safadi (SP)  
Magda Lahorgue Nunes (RS)  
Gisela Alves Pontes da Silva (PE)  
Dirceu Solé (SP)  
Antonio Jose Ledo Alves da Cunha (RJ)

**EDITORES REVISTA Residência Pediátrica**

**EDITORES CIENTÍFICOS:**  
Clémax Couto Sant'Anna (RJ)  
Marilene Augusta Rocha Crispino Santos (RJ)

**EDITORA ADJUNTA:**  
Márcia Garcia Alves Galvão (RJ)

**CONSELHO EDITORIAL EXECUTIVO:**  
Sidnei Ferreira (RJ)

**EDITORES ASSOCIADOS:**  
Danilo Blank (RS)  
Paulo Roberto Antonacci Carvalho (RJ)  
Renata Dejtiar Waksman (SP)

**DIRETORIA DE ENSINO E PESQUISA**  
Angelica Maria Bicudo (SP)

**COORDENAÇÃO DE PESQUISA**  
Claudio Leone (SP)

**COORDENAÇÃO DE GRADUAÇÃO**

**COORDENAÇÃO:**  
Rosana Fiorini Puccini (SP)

**MEMBROS:**  
Rosana Alves (ES)  
Suzy Santana Cavalcante (BA)  
Ana Lucia Ferreira (RJ)  
Sílvia Wanick Sarinho (PE)  
Ana Cristina Ribeiro Zöllner (SP)

**COORDENAÇÃO DE RESIDÊNCIA E ESTÁGIOS EM PEDIATRIA**

**COORDENAÇÃO:**  
Ana Cristina Ribeiro Zöllner (SP)

**MEMBROS:**  
Eduardo Jorge da Fonseca Lima (PE)  
Paulo de Jesus Hartmann Nader (RS)  
Victor Horácio da Costa Junior (PR)  
Sílvia da Rocha Carvalho (RJ)  
Tânia Denise Resener (RS)  
Delia Maria de Moura Lima Herrmann (AL)  
Helita Regina F. Cardoso de Azevedo (BA)  
Jefferson Pedro Piva (RS)  
Sérgio Luis Amantéa (RS)  
Susana Maciel Guillaume (RJ)  
Aurimery Gomes Chermont (PA)  
Sílvia Regina Marques (SP)  
Claudio Barsanti (SP)  
Marynea Silva do Vale (MA)  
Liana de Paula Medeiros de A. Cavalcante (PE)

**COORDENAÇÃO DAS LIGAS DOS ESTUDANTES**

**COORDENADOR:**  
Lelia Cardamone Gouveia (SP)

**MUSEU DA PEDIATRIA (MEMORIAL DA PEDIATRIA BRASILEIRA)**

**COORDENAÇÃO:**  
Edson Ferreira Liberal (RJ)

**MEMBROS:**  
Mario Santoro Junior (SP)  
José Hugo de Lins Pessoa (SP)  
Sidnei Ferreira (RJ)  
Jefferson Pedro Piva (RS)

**DIRETORIA DE PATRIMÔNIO**

**COORDENAÇÃO:**  
Claudio Barsanti (SP)  
Edson Ferreira Liberal (RJ)  
Mária Tereza Fonseca da Costa (RJ)  
Paulo Tadeu Falanghe (SP)

**AC - SOCIEDADE ACREANA DE PEDIATRIA**  
Ana Isabel Coelho Montero

**AL - SOCIEDADE ALAGOANA DE PEDIATRIA**  
Marcos Reis Gonçalves

**AM - SOCIEDADE AMAZONENSE DE PEDIATRIA**  
Adriana Távora de Albuquerque Taveira

**AP - SOCIEDADE AMAPEENSE DE PEDIATRIA**  
Camila dos Santos Salomão

**BA - SOCIEDADE BAIANA DE PEDIATRIA**  
Ana Luiza Velloso da Paz Matos

**CE - SOCIEDADE CEARENSE DE PEDIATRIA**  
Anamaria Cavalcante e Silva

**DF - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DO DISTRITO FEDERAL**  
Renata Belém Pessoa de Melo Seixas

**ES - SOCIEDADE ESPIRITOSANTENSE DE PEDIATRIA**  
Carolina Strauss Estevez Gadelha

**GO - SOCIEDADE GOIANA DE PEDIATRIA**  
Valéria Granieri de Oliveira Araújo

**MA - SOCIEDADE DE PUERICULTURA E PEDIATRIA DO MARANHÃO**  
Sílvia Helena Cavalcante de S. Godoy

**MG - SOCIEDADE MINEIRA DE PEDIATRIA**  
Márcia Gomes Penido Machado

**MS - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DO MATO GROSSO DO SUL**  
Carmen Lúcia de Almeida Santos

**MT - SOCIEDADE MATOGROSSENSE DE PEDIATRIA**  
Paula Helena de Almeida Gattass Bumlaí

**PA - SOCIEDADE PARAENSE DE PEDIATRIA**  
Vilma Francisca Hutim Gondim de Souza

**PB - SOCIEDADE PARAIBANA DE PEDIATRIA**  
Mária do Socorro Ferreira Martins

**PE - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DE PERNAMBUCO**  
Alexsandra Ferreira da Costa Coelho

**PI - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DO PIAUÍ**  
Ramon Nunes Santos

**PR - SOCIEDADE PARANAENSE DE PEDIATRIA**  
Victor Horácio de Souza Costa Junior

**RJ - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
Claudio Hoineff

**RN - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DO RIO GRANDE DO NORTE**  
Manoel Reginaldo Rocha de Holanda

**RO - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DE RONDÔNIA**  
Wilmerson Vieira da Silva

**RR - SOCIEDADE RORAIMENSE DE PEDIATRIA**  
Érica Patrícia Cavalcante Barbalho

**RS - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DO RIO GRANDE DO SUL**  
Sérgio Luis Amantéa

**SC - SOCIEDADE CATORINENSE DE PEDIATRIA**  
Nilza Maria Medeiros Perin

**SE - SOCIEDADE SERGIPANA DE PEDIATRIA**  
Ana Jovina Barreto Bispo

**SP - SOCIEDADE DE PEDIATRIA DE SÃO PAULO**  
Renata Dejtiar Waksman

**TO - SOCIEDADE TOCANTINENSE DE PEDIATRIA**  
Ana Mackartney de Souza Marinho

**DEPARTAMENTOS CIENTÍFICOS**

- Aleitamento Materno
- Alergia
- Bioética
- Cardiologia
- Dermatologia
- Emergência
- Endocrinologia
- Gastroenterologia
- Genética Clínica
- Hematologia
- Hepatologia
- Imunologia
- Imunologia Clínica
- Infectologia
- Medicina da Dor e Cuidados Paliativos
- Medicina do Adolescente
- Medicina Intensiva Pediátrica
- Nefrologia
- Neonatologia
- Neurologia
- Nutrologia
- Oncologia
- Otorrinolaringologia
- Pediatria Ambulatorial
- Ped. Desenvolvimento e Comportamento
- Pneumologia
- Prevenção e Enfrentamento das Causas Externas na Infância e Adolescência
- Reumatologia
- Saúde Escolar
- Sono
- Suporte Nutricional
- Toxicologia e Saúde Ambiental

**GRUPOS DE TRABALHO**

- Atividade física
- Cirurgia pediátrica
- Criança, adolescente e natureza
- Doença inflamatória intestinal
- Doenças raras
- Drogas e violência na adolescência
- Educação é Saúde
- Imunobiológicos em pediatria
- Metodologia científica
- Oftalmologia pediátrica
- Ortopedia pediátrica
- Pediatria e humanidades
- Políticas públicas para neonatologia
- Saúde mental
- Saúde digital
- Saúde Oral