

# ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA DA LITERATURA SOBRE EQUILÍBRIO POSTURAL EM CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA

Ana Carolinna Dantas de Medeiros<sup>1</sup>  
 Erika Suenya Gomes Cordeiro<sup>1</sup>  
 Cintia Alves Salgado Azoni<sup>1</sup>  
 Juliana Maria Gazzola<sup>1</sup>

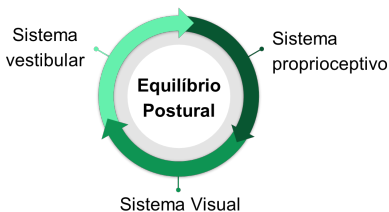
Este trabalho foi realizado com apoio da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Brasil (CAPES) - Código de Financiamento 001.

<sup>1</sup>Programa de pós-graduação em Fonoaudiologia – UFRN  
 E-mail: anacarinndantas@gmail.com

## INTRODUÇÃO

### Transtorno do Espectro Autista

- Déficits persistentes em comunicação e interação social.
- Padrões restritos e repetitivos do comportamento.<sup>1-5</sup>



## OBJETIVO

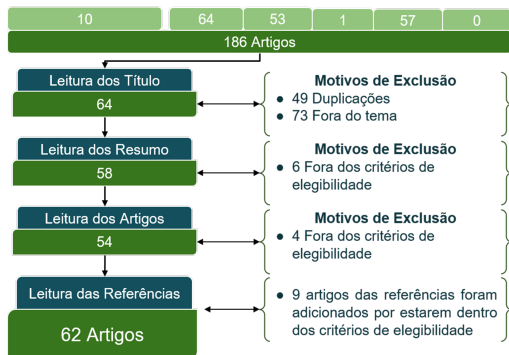
Este estudo teve como objetivo buscar na literatura brasileira e internacional, artigos que definissem o estado da arte quanto o equilíbrio postural em crianças com TEA.

## METODOLOGIA

Trata-se de uma revisão bibliométrica da literatura que tem como pergunta norteadora: qual o estado da arte da produção científica sobre equilíbrio postural nas crianças com Transtorno do Espectro Autista?

- **Período de buscas:** Out-Nov de 2018.
- **Buscas por descritores:** MESH e DECS
- **Idioma das buscas:** Inglês e Português.
- **Bases de pesquisa:** Pubmed, Scopus, Scielo, Lilacs e Medline

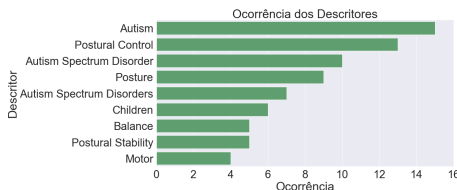
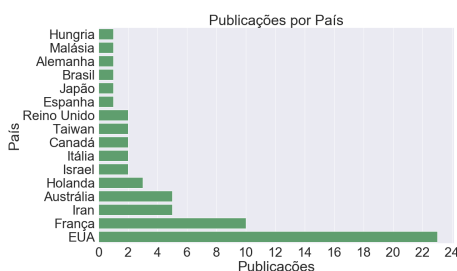
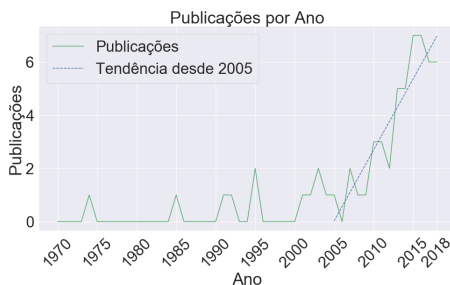
Figura 1. Fluxograma de seleção dos artigos



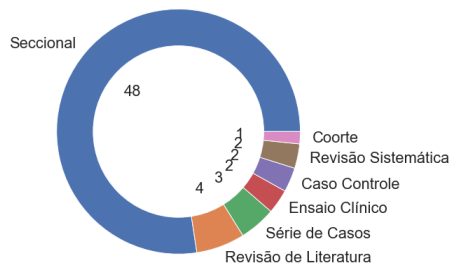
## REFERÊNCIAS

1. American Psychiatric Association. (2013). Diagnostic and statistical manual of mental disorders (5<sup>th</sup> ed.). Washington, DC.
2. Greflho, S. et al. Postural Hypo-Reactivity in Autism is Contingent on Development and Visual Environment: A Fully Immersive Virtual Reality Study. *J Autism Dev Disord*. 2012; 42(961). <https://doi.org/10.1007/s10803-011-1326-6>
3. Hanmann, P. et al. Sensorimotor Difficulties Are Associated with the Severity of Autism Spectrum Conditions. *Front Integr Neurosci*. 2016; 10(28). <https://doi.org/10.3389/fnint.2016.00028>
4. Whyatt, C., & Craig, C. Sensorimotor problems in Autism. *Frontiers in Integrative Neuroscience*. v. 2013; 7(51). <http://dx.doi.org/10.3389/fnint.2013.00051>
5. Duarte M. Análise etnográfica da postura ereta humana quasi-estática. Tese apresentada à Escola de Educação Física e Esporte da Universidade de São Paulo. São Paulo, 2000.

## RESULTADOS



## Desenho dos Estudos



## CONCLUSÃO

- Os EUA é o país que mais publica.
- A maioria dos estudos são observacionais de corte transversal.
- O número de publicações com equilíbrio postural nas crianças com TEA é um tema em ascensão.

**Descritores:** Autismo, equilíbrio postural, análise bibliométrica.