

## A LITERATURA INFANTIL SOBRE ENSINO DE ASTRONOMIA EM PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS BRASILEIRAS

Elizandra Freitas Moraes Borges<sup>1</sup>, Paulo Henrique Azevedo Sobreira<sup>2</sup>,  
José Pedro Machado Ribeiro<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Universidade Federal de Goiás/PPGECM/ moraeseliz@gmail.com

<sup>2</sup> Universidade Federal de Goiás/IESA/Planetário/ sobreiracosmografia@yahoo.com.br

<sup>3</sup> Universidade Federal de Goiás /IME/ zepedroufg@gmail.com

**Resumo:** *A Literatura é uma área do conhecimento tão interdisciplinar quanto a Astronomia. Este trabalho apresenta os resultados cujo objetivo foi analisar a utilização do livro literário infantil para ensinar Astronomia na Educação Básica. Os dados foram construídos a partir da análise de produções científicas encontradas nas áreas de Educação em Astronomia e em Educação em Ciências. Para tanto, realizou-se um levantamento em atas de eventos e de produções científicas da área de Educação em Ciências e de Educação em Astronomia no Brasil, entre 2010 e 2016, em relação às produções científicas que trouxessem a temática do livro literário infantil para ensinar Astronomia para estudantes da Educação Básica. Foram encontrados um total de 5 trabalhos nas atas do SNEA, nos anais o ENPEC, no Catálogo de teses e dissertações da CAPES e no Banco de teses e dissertações em Educação em Astronomia, tomando como referências seus resumos e palavras-chave. Os resultados indicam que o livro literário infantil pode ser uma ferramenta com potencial a ensinar Astronomia, entretanto, pouco revela sobre as complexidades que envolvem uma produção literária para o ensino desses conteúdos. Conclui-se que, embora essa temática seja enfocada por poucos trabalhos, ainda existem controvérsias se de fato existem livros literários infantis, que não contenham erros conceituais ou indução a concepções alternativas, adequados para o ensino de Astronomia em função da formação científica ou não científica dos autores e das ilustrações que estejam em consonância com o que se pretende ensinar.*

**Palavras-chave:** Literatura infantil; Educação em Astronomia; Publicações.