



## Eficaz, mas ineficiente: uma avaliação das escolas de samba do Rio de Janeiro

Ana Clara Borges da Silva<sup>1</sup>  
Priscila Gomes Marinho<sup>2</sup>  
Rinaldo Narciso Duarte<sup>3</sup>  
Sarah Gabriele Campos Silva<sup>4</sup>  
Sintia Aline Faria Bastos<sup>5</sup>

### Resumo:

**Introdução:** Em consequência da crise econômica, menos recursos foram destinados ao Carnaval do Rio de Janeiro. Isso fez com que as escolas de samba tivessem que ser ainda mais eficientes. **Objetivo:** Avaliar a eficiência das escolas de samba do Rio do Janeiro que desfilaram no Grupo Especial em 2018. **Metodologia:** Dados relativos aos gastos e à pontuação obtida nos três principais critérios avaliados no desfile (harmonia, fantasia e samba-enredo) foram submetidos a um modelo de Análise Envoltória de Dados, orientado a *outputs*. A escola de samba Paraíso do Tuiuti foi excluída da amostra, pois os seus gastos não foram encontrados. **Resultados e Discussão:** Apurou-se que das 12 escolas avaliadas seis foram eficientes (Salgueiro, Mangueira, Mocidade, Imperatriz, Vila Isabel e São Clemente), isto é, gastaram a menor quantidade de recursos possível, dado o desempenho obtido. Verificou-se, ainda, que a escola campeã, a Beija-Flor, foi a menos eficiente. Especificamente, esta escola, dadas as notas obtidas, poderia ter gasto 40% menos. **Conclusão:** Este estudo mostra que no samba a eficácia (vencer o desfile), nem sempre está atrelada à eficiência (gastar menos, para um dado nível de desempenho). **Palavras-chave:** Eficiência, gastos, escolas de samba.

---

<sup>1</sup> Graduanda em Engenharia de produção. E-mail: [a.borgesbosi@gmail.com](mailto:a.borgesbosi@gmail.com). Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.

<sup>2</sup> Graduanda em Engenharia de produção. E-mail: [prigmarinho@gmail.com](mailto:prigmarinho@gmail.com). Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.

<sup>3</sup> Graduando em Engenharia de produção. E-mail: [rinaldonduarte90@gmail.com](mailto:rinaldonduarte90@gmail.com). Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.

<sup>4</sup> Graduanda em Engenharia de produção. E-mail: [sarahgabriele2006@hotmail.com](mailto:sarahgabriele2006@hotmail.com). Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.

<sup>5</sup> Graduanda em Engenharia de produção. E-mail: [sarahgabriele2006@hotmail.com](mailto:sarahgabriele2006@hotmail.com). Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix.