# Resultados

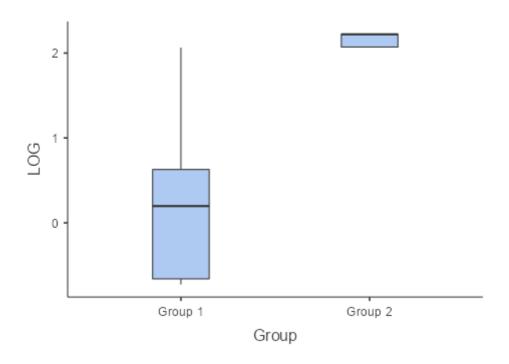
# **Estatística Descritiva**

Estatística Descritiva

|                           | Grupo   | LOG     |
|---------------------------|---------|---------|
| N                         | Group 1 | 10      |
|                           | Group 2 | 7       |
| Omisso                    | Group 1 | 0       |
|                           | Group 2 | 0       |
| Média                     | Group 1 | 0.259   |
|                           | Group 2 | 2.16    |
| Mediana                   | Group 1 | 0.197   |
|                           | Group 2 | 2.22    |
| Desvio-padrão             | Group 1 | 1.01    |
|                           | Group 2 | 0.0815  |
| Variância                 | Group 1 | 1.01    |
|                           | Group 2 | 0.00664 |
| Amplitude                 | Group 1 | 2.79    |
|                           | Group 2 | 0.156   |
| Mínimo                    | Group 1 | -0.727  |
|                           | Group 2 | 2.07    |
| Máximo                    | Group 1 | 2.06    |
|                           | Group 2 | 2.22    |
| Assimetria                | Group 1 | 0.678   |
|                           | Group 2 | -0.374  |
| Erro-padrão da Assimetria | Group 1 | 0.687   |
|                           | Group 2 | 0.794   |
| Curtose                   | Group 1 | -0.744  |
|                           | Group 2 | -2.79   |
| Erro-padrão da Curtose    | Group 1 | 1.33    |
|                           | Group 2 | 1.59    |
| W de Shapiro-Wilk         | Group 1 | 0.863   |
|                           | Group 2 | 0.683   |
| p Shapiro-Wilk            | Group 1 | 0.084   |
|                           | Group 2 | 0.002   |

### **Gráficos**

LOG



## Teste t para amostras independentes

Teste t para amostras independentes

|     |              | Estatística | gl   | р      |
|-----|--------------|-------------|------|--------|
| LOG | t de Student | -4.93 ª     | 15.0 | < .001 |
|     | t de Welch   | -5.94       | 9.17 | < .001 |

Nota. H<sub>a</sub> µ Group 1 ≠ µ Group 2

#### **Pressupostos**

Teste à Homogeneidade de Variâncias (Levene)

|     | F    | gl | gl2 | р      |
|-----|------|----|-----|--------|
| LOG | 17.6 | 1  | 15  | < .001 |

Nota. Um p-value pequeno sugere a violação do pressuposto da homogeneidade de variâncias

[3]

## Referências

[1] The jamovi project (2022). jamovi. (Version 2.3) [Computer Software]. Retrieved from <a href="https://www.jamovi.org">https://www.jamovi.org</a>.

[2] R Core Team (2021). *R: A Language and environment for statistical computing*. (Version 4.1) [Computer software]. Retrieved from <a href="https://cran.r-project.org">https://cran.r-project.org</a>. (R packages retrieved from MRAN snapshot 2022-01-01).

[3] Fox, J., & Weisberg, S. (2020). *car: Companion to Applied Regression*. [R package]. Retrieved from <a href="https://cran.r-project.org/package=car">https://cran.r-project.org/package=car</a>.

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> O teste de Levene é significativo (p < 0.05), sugerindo a violação do pressuposto da homogeneidade de variâncias