Resultados

Estatística Descritiva

Estatística Descritiva

| | Grupo | media |
|---------------------------|--------------------|--------------------|
| N | Group 1 Group 2 | 7 6 |
| Omisso | Group 1 Group 2 | 0 |
| Média | Group 1 Group 2 | 0.531 35.5 |
| Mediana | Group 1 Group 2 | 0.550 35.5 |
| Desvio-padrão | Group 1 Group 2 | 0.0262 0.0390 |
| Variância | Group 1 Group 2 | 6.88e-4 0.00152 |
| Amplitude | Group 1 Group 2 | 0.0667 0.100 |
| Assimetria | Group 1 Group 2 | -1.11 -0.668 |
| Erro-padrão da Assimetria | Group 1 Group 2 | 0.794 0.845 |
| Curtose | Group 1 Group 2 | 0.273 -0.448 |
| Erro-padrão da Curtose | Group 1 Group 2 | 1.59 1.74 |
| W de Shapiro-Wilk | Group 1 Group 2 | 0.769 0.907 |
| p Shapiro-Wilk | Group 1 Group 2 | 0.020 0.420 |

Teste t para amostras independentes

Teste t para amostras independentes

| | | Estatística | gl | р |
|-------|--------------|-------------|------|--------|
| media | t de Student | -1926 | 11.0 | < .001 |
| | t de Welch | -1866 | 8.56 | < .001 |

Nota. H_a µ_{Group 1} ≠ µ_{Group 2}

Pressupostos

Teste à Homogeneidade de Variâncias (Levene)

| | F | gl | gl2 | р |
|-------|-------|----|-----|-------|
| media | 0.704 | 1 | 11 | 0.419 |

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 https://www.jamovi.org.
- [2] R Core Team (2021). *R: A Language and environment for statistical computing*. (Version 4.1) [Computer software]. Retrieved from https://cran.r-project.org. (R packages retrieved from MRAN snapshot 2022-01-01).
- [3] Fox, J., & Weisberg, S. (2020). *car: Companion to Applied Regression*. [R package]. Retrieved from https://cran.r-project.org/package=car.