Resultados

Estatística Descritiva

Estatística Descritiva

	Grupo	media
N	Group 1	6
	Group 2	6
Omisso	Group 1	0
	Group 2	0
Média	Group 1	12.7
	Group 2	29.4
Mediana	Group 1	12.8
	Group 2	29.4
Desvio-padrão	Group 1	0.0172
	Group 2	0.0279
Variância	Group 1	2.96e-4
	Group 2	7.79e-4
Amplitude	Group 1	0.0333
	Group 2	0.0667
Mínimo	Group 1	12.7
	Group 2	29.4
Máximo	Group 1	12.8
	Group 2	29.5
Assimetria	Group 1	-0.968
	Group 2	1.53
Erro-padrão da Assimetria	Group 1	0.845
	Group 2	0.845
Curtose	Group 1	-1.88
	Group 2	1.42
Erro-padrão da Curtose	Group 1	1.74
	Group 2	1.74
W de Shapiro-Wilk	Group 1	0.640
	Group 2	0.701
p Shapiro-Wilk	Group 1	0.001
	Group 2	0.006

Teste t para amostras independentes

Teste t para amostras independentes

		Estatística	gl	р
media	t de Student	-1245	10.0	< .001
	t de Welch	-1245	8.32	< .001

Nota. $H_a \mu_{Group 1} \neq \mu_{Group 2}$

Pressupostos

Teste à Homogeneidade de Variâncias (Levene)

	F	gl	gl2	р
media	1.53	1	10	0.245

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.