Resultados

Estatística Descritiva

Estatística Descritiva

	Grupo	media
N	Group 1	9
	Group 2	9
Omisso	Group 1	0
	Group 2	0
Média	Group 1	0.308
	Group 2	20.6
Mediana	Group 1	0.304
	Group 2	20.6
Desvio-padrão	Group 1	0.0113
	Group 2	0.00757
Variância	Group 1	1.27e-4
	Group 2	5.73e-5
Amplitude	Group 1	0.0373
	Group 2	0.0242
Mínimo	Group 1	0.296
	Group 2	20.6
Máximo	Group 1	0.333
	Group 2	20.6
Assimetria	Group 1	1.59
	Group 2	-0.508
Erro-padrão da Assimetria	Group 1	0.717
	Group 2	0.717
Curtose	Group 1	2.62
	Group 2	-0.263
Erro-padrão da Curtose	Group 1	1.40
	Group 2	1.40
W de Shapiro-Wilk	Group 1	0.842
	Group 2	0.956
p Shapiro-Wilk	Group 1	0.061
	Group 2	0.760

Teste t para amostras independentes

Teste t para amostras independentes

		Estatística	gl	р
media	t de Student	-4485	16.0	< .001
	t de Welch	-4485	14.0	< .001

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

Pressupostos

Teste à Homogeneidade de Variâncias (Levene)

	F	gl	gl2	р
media	0.655	1	16	0.430

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.