Resultados

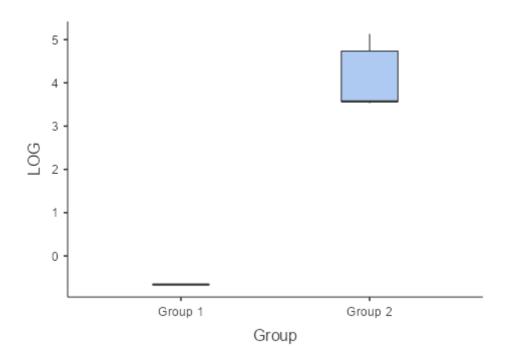
Estatística Descritiva

Estatística Descritiva

	Grupo	LOG
N	Group 1	5
	Group 2	10
Omisso	Group 1	0
	Group 2	0
Média	Group 1	-0.660
	Group 2	4.03
Mediana	Group 1	-0.660
	Group 2	3.57
Desvio-padrão	Group 1	2.21e-6
	Group 2	0.753
Variância	Group 1	4.87e-12
	Group 2	0.567
Amplitude	Group 1	5.81e-6
	Group 2	1.60
Mínimo	Group 1	-0.660
	Group 2	3.53
Máximo	Group 1	-0.660
	Group 2	5.13
Assimetria	Group 1	0.405
	Group 2	1.03
Erro-padrão da Assimetria	Group 1	0.913
	Group 2	0.687
Curtose	Group 1	-0.178
	Group 2	-1.22
Erro-padrão da Curtose	Group 1	2.00
	Group 2	1.33
W de Shapiro-Wilk	Group 1	0.961
	Group 2	0.607
p Shapiro-Wilk	Group 1	0.814
	Group 2	< .001

Gráficos

LOG



Teste t para amostras independentes

Teste t para amostras independentes

		Estatística	gl	р
LOG	t de Student	-13.7 ª	13.0	< .001
	t de Welch	-19.7	9.00	< .001

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

Pressupostos

Teste à Homogeneidade de Variâncias (Levene)

	F	gl	gl2	р
LOG	22.7	1	13	< .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 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.

^a O teste de Levene é significativo (p < 0.05), sugerindo a violação do pressuposto da homogeneidade de variâncias