## Resultados

## **Estatística Descritiva**

Estatística Descritiva

Estatistica Descritiva	Grupo	media
N	Group 1	10
	Group 2	10
Omisso	Group 1	0
	Group 2	0
Média	Group 1	7.01
	Group 2	18.0
Mediana	Group 1	7.01
	Group 2	18.0
Desvio-padrão	Group 1	0.00109
	Group 2	0.00122
Variância	Group 1	1.19e-6
	Group 2	1.50e-6
Amplitude	Group 1	0.00400
	Group 2	0.00370
Mínimo	Group 1	7.01
	Group 2	18.0
Máximo	Group 1	7.01
	Group 2	18.0
Assimetria	Group 1	0.412
	Group 2	-0.134
Erro-padrão da Assimetria	Group 1	0.687
	Group 2	0.687
Curtose	Group 1	1.24
	Group 2	-1.24
Erro-padrão da Curtose	Group 1	1.33
	Group 2	1.33
W de Shapiro-Wilk	Group 1	0.943
	Group 2	0.950
p Shapiro-Wilk	Group 1	0.586
	Group 2	0.670

# **Teste t para amostras independentes**

#### Teste t para amostras independentes

		Estatística	gl	р
media	t de Student	-21231	18.0	< .001
	t de Welch	-21231	17.8	< .001

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

### **Pressupostos**

Teste à Homogeneidade de Variâncias (Levene)

	F	gl	gl2	р
media	0.861	1	18	0.366

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>.