# Trabalho de Lego II

Fulana de Tal

2024-04-08

Este é um exemplo de trabalho para a disciplina de Lego II. Ele deverá ser usado por padrão nos trabalhos da disciplina, incluso o trabalho final. É possível inserir tabelas e gráficos nele por meio de código, e a bibliografia é gerenciada automaticamente. Obviamente, este exemplo pode ser adaptado de inúmeras formas. Para usar o template, é necessário ter o quarto instalado, além do LATEX. Veremos como fazer isso ao longo do curso.

### Introdução

Aqui vai a introdução do documento. Podemos citar um texto de Ross (2001) nominalmente, ou citar ele indiretamente (Ross 2001). Podemos citar mais de um texto indiretamente (Gerber e Green 2012; Goertz e Mahoney 2012). A bibliografia é formatada automaticamente no final do documento.

## Metodologia

Aqui vai uma descrição do desenho de pesquisa. Podemos usar notação (via LATEX):

$$Y_i = \alpha_i + \beta X_i + \epsilon_i$$

Também podemos usar notação no meio do texto, como quando queremos falar de uma unidade i, ou de uma variável aleatória Y, ou ainda de uma estimativa  $\hat{\beta}$ .

### Resultados

Finalmente, aqui vai o Figura 1 (feito com ggplot2). O gráfico aparece com título e pode ser citado no texto, como na linha anterior.

E aqui vão resultados de modelos de regressão na Tabela 1 (usando o pacote modelsummary). As tabelas já saem formatadas e é possível customizar várias outras opções de exibição.

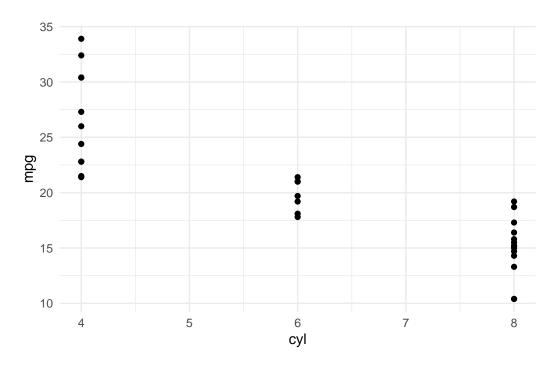


Figura 1: Título do gráfico

Tabela 1: Modelos de regressão

	Modelo 1	Modelo 2
(Intercept)	37.885	36.908
	(2.074)	(2.191)
cyl	-2.876	-2.265
	(0.322)	(0.576)
hp		-0.019
		(0.015)
:	:	:
Num.Obs.	32	32
R2	0.726	0.741

#### Referências

Gerber, Alan S, e Donald P Green. 2012. «Field experiments: Design, analysis, and interpretation». (No Title).

Goertz, Gary, e James Mahoney. 2012. A tale of two cultures: Qualitative and quantitative research in the social sciences. Princeton University Press.

Ross, Michael L. 2001. «Does oil hinder democracy?» World politics 53 (3): 325–61.