

- GLMs: [MN89] é a principal referência; capítulo 5 de [MS01] traz um bom resumo.

References

- [DB08] Annette J Dobson and Adrian G Barnett. *An introduction to generalized linear models*. Chapman and Hall/CRC, 2008.

Ótimo complemento aos outros livros recomendados. Recomendando, em particular, a leitura da seção 2.3 (“Some principles of statistical modelling”)

- [McC00] Charles E McCulloch. Generalized linear models. *Journal of the American Statistical Association*, 95(452):1320–1324, 2000.

Artigo curtinho que discorre sobre a história dos GLMs e sua motivação; ótima primeira leitura para entender a importância dos GLMs.

- [MN89] P McCullagh and JA Nelder. *Generalized linear models*. Chapman & Hall, 2 edition, 1989.

Livro referência sobre modelos lineares generalizados. Ótimo para consultas mais técnicas.

- [MS01] C McCulloch and Searle SR. *Generalized, Linear, and Mixed Models*. John Wiley & Sons, 2001.

Versão atualizada do livro de 1989, e que inclui modelos “mistos”, de “efeitos aleatórios” ou “multiníveis”, todos termos para modelos que incluem vários níveis de variabilidade.

- [NW72] John Ashworth Nelder and Robert WM Wedderburn. Generalized linear models. *Journal of the Royal Statistical Society: Series A (General)*, 135(3):370–384, 1972.

Nesse artigo são apresentados os conceitos fundamentais dos GLMs, obviamente de forma mais compacta.

- [WL16] Ronald L. Wasserstein and Nicole A. Lazar. The ASA statement on p-values: Context, process, and purpose. *The American Statistician*, 70(2):129–133, 2016.

Artigo seminal, que, além de criar muita controvérsia, marca o começo de uma séria reforma na utilização dos testes de significância nula (NHST, na sigla em inglês).