• 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. Recomendo, 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  $\,$