

084 UM MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE INTERVALO DE CONFIANÇA SIMÉTRICO PARA A RAZÃO DE CHANCES (ODDS RATIO). R.C.Gianotti, J.M.G. Fachel.(Departamento de Estatística, Instituto de Matemática, UFRGS.

Um novo método é proposto para estimação da razão de chances (odds ratio) por intervalo, utilizando-se resultados assintóticos e supondo-se distribuição multinomial. O intervalo de confiança resultante é simétrico e pode substituir o atualmente utilizado na bibliografia estatística, o qual tem a desvantagem de ser assimétrico, por ser obtido através da estimação do logaritmo da razão de chances. Exemplos de aplicação na área de Bioestatística são apresentados. A vantagem da utilização da técnica em Medicina e outras áreas é ilustrado, através de dados reais. (PROPESP).