

Othavio Porto Backes, Pedro Figueiredo, Flávio Antonio de Souza Castro
Grupo de Pesquisa em Esportes Aquáticos
E-mail: othavioportobackes@gmail.com

Introdução

Procedimentos estatísticos: descrever, inferir, associar, prever fenômenos; probabilidade de ocorrências.

Ciências do movimento humano/educação física: estatísticas descritivas e/ou inferenciais; amostras de diversas populações.

Intervalos de confiança e tamanho de efeito, verificar: (1) o quanto uma amostra representa uma população; (2) o quanto uma variável independente influencia uma dependente.

Objetivo

Verificar o quanto intervalo de confiança (IC) e tamanho de efeito (TE) têm sido utilizados nas dissertações e teses realizadas no PPGCMH da UFRGS.

Materiais e Métodos

Analizadas 55 dissertações e 42 teses apresentadas entre 2003 e 2013.

Critérios de identificação: qualquer tipo de IC e de TE foi considerado para a análise.

Resultados

Entre as teses foram encontradas seis com IC e duas com TE. Entre as dissertações foram encontradas duas com IC e uma com TE. As Figuras de 1 a 4 apresentam os resultados em termos percentuais do total de trabalhos analisados.

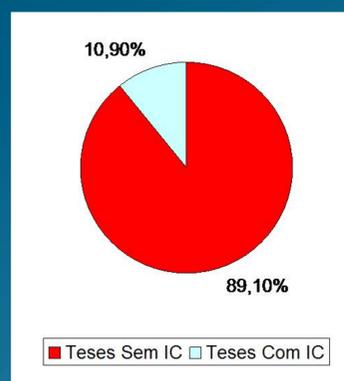


Figura 1 - Percentual de teses com e sem IC.

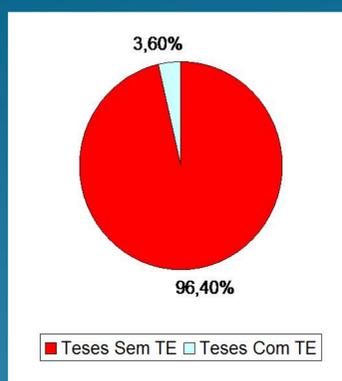


Figura 2 - Percentual de teses com e sem TE.

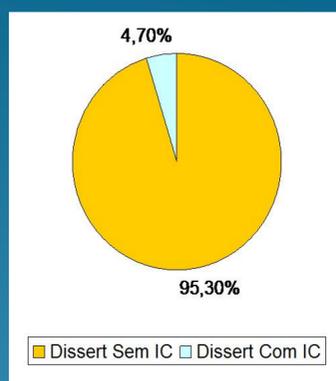


Figura 3 - Percentual de dissertações com e sem IC.

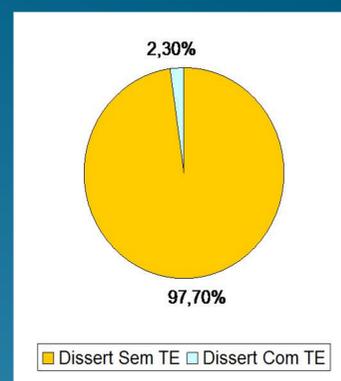


Figura 4 - Percentual de dissertações com e sem TE.

Discussão e conclusão

Mesmo com facilidade de cálculo e exigência de apresentação em diversos periódicos, os produtos acadêmicos iniciais do PPGCMH (dissertações e teses), em sua grande maioria, não utilizam ferramentas estatísticas básicas. IC e TE possibilitam melhores discussões a respeito da qualidade e da representatividade de dados coletados. Ainda não foram analisados os produtos dessas dissertações e teses: artigos publicados em periódicos.