

ANÁLISE DE CORRELAÇÃO ENTRE DIFERENTES TESTES DE FORÇA EM CRIANÇAS DE 7 A 14 ANOS. Ana C. Palermo, Dámien Bercht, Fabíola C. da Silveira e Adroaldo Gaya. (Departamento de Desporto, ESEF - LAPEX, UFRGS).

O presente trabalho é parte do projeto integrado de cunho multidisciplinar e inter-institucional PRODESP-UFRGS-PMPA - Desenvolvimento somato-motor, hábitos de vida e fatores de prestação desportiva em crianças e adolescentes do Estado do Rio Grande do Sul - (Gaya et al, 1994). Neste estudo foram utilizadas uma amostra não probabilística, ocasional, estratificada por sexo e idade composta por 300 indivíduos da cidade de Arroio dos Ratos. Tem por objetivo correlacionar os resultados obtidos por meninos e meninas de 7 a 14 anos nos testes abdominal, salto horizontal e dinamometria, com o intuito de estabelecer um possível índice de força. O procedimento utilizado foi o índice de correlação. Utilizou-se para os cálculos estatísticos o programa MICROSTA por Personal Computer. Entre os testes utilizados foram encontrados os índices: dinamometria e salto horizontal $r = 0.62525$; dinamometria e abdominal $r = 0.17810$; salto horizontal e abdominal $r = 0.28566$. Estes resultados demonstram a inadequação da proposição de um índice único de força. Recomenda-se, portanto, a necessidade da utilização dos três testes, para que se tenha um perfil adequado da força geral das crianças. (FAPERGS).