

DESENVOLVIMENTO E CRESCIMENTO – UMA ABORDAGEM QUANTITATIVA

P. AP. F.O. POIAN* ORIENTADOR P.H. CANGILIERI
CENTRO UNIVERSITÁRIO HERMÍNIO OMETTO - Uniararas

O acompanhamento do crescimento físico tem sido ao longo dos tempos uma forma de avaliar o estado nutricional de crianças e adolescentes em todo o mundo, sendo a antropometria o método mais utilizado e de boa aceitação pela população. Os gráficos da National Center for Health Statistics, 1997 (NCHS) sugeridos pela OMS como padrão de referência é uma das áreas da ciência muito utilizada nos consultórios pediátricos como forma de avaliar o crescimento quantitativo de peso/altura dessa população. O objetivo desse trabalho foi de encontrar a média e percentis de peso/altura de 115 escolares da cidade de Araras/SP do sexo masculino e feminino com idades entre 7 a 12 anos e comparar os resultados entre as faixas etárias e sexo. A comparação entre os sexos foi realizada através do teste t de Student para amostras equivalentes. Dos resultados obtidos as crianças de 8, 9, 10 e 12 anos seguem com peso/altura e percentis sem diferenças significativas entre os sexos estando de acordo com a população de referência. Na idade de 7 anos houve diferença significativa entre os sexos em relação ao peso, mas não para os padrões de referência e aos 11 anos a diferença se manteve tanto para peso/altura e percentil de altura estando muito acima dos padrões de referência. Para este estudo transversal, conclui-se que as idades estão com a média de crescimento físico de acordo com os padrões de referência.

A Motricidade Humana e o Esporte de Alto Rendimento: Concepções e Conexões

W. L. Spolidori.* & P. H. Canciglieri.*

O presente programa desenvolvido na cidade de Piracicaba – SP denominado “Projeto Olímpico de Tênis de Mesa” tem por objetivo propor uma nova metodologia de trabalho no esporte de alto rendimento (especificamente na modalidade Tênis de Mesa), alicerçada na teoria da motricidade humana, onde a preocupação com o ser humano em todos os aspectos é prioridade absoluta, sendo necessário conceitos e intervenções Inter-Disciplinar com profissionais de diversas áreas de conhecimento, como psicólogos, nutricionistas, fisioterapeutas e professores de Educação Física. Neste sentido, estaremos resgatando a trajetória dos esportes de Alto rendimento pós-segunda guerra contextualizando no âmbito sóciopolítico. Além disso, estaremos abordando as vivências adquiridas ao longo de um ciclo esportivo como atleta de seleção brasileira de Tênis de Mesa e a estadia em vários países. Nesta perspectiva, identificaremos as concepções da teoria da motricidade humana e suas possíveis conexões com o esporte de alto rendimento no que se refere às estratégias, metodologias, programas de atividades e construção de treinamento especializados na busca de parâmetros para possíveis discussões de cunho científico.