## EFEITO DO TREINAMENTO SOBRE A FLEXIBILIDADE EM ADULTOS

Pannellini Neto, L; Yogi, MAG; Aguiar, L; Daniel, DC; Cândido, BA; Machado, DRL. Escola de Educação Física e Esporte de Ribeirão Preto – USP.

INTRODUÇÃO: a flexibilidade é uma característica que perde – se com a idade, e sabe – se que o sedentarismo também pode ser um dos fatores que acomete a essa diminuição. O tipo de treinamento também pode interferir na flexibilidade, mas não está claro como os exercícios afetam essa variável e se realmente exercícios com uma intensidade muito alta, e com cargas elevadas causam uma diminuição na flexibilidade. OBJETIVO: identificar o efeito do treinamento sobre a flexibilidade em adultos. MÉTODOS: Sujeitos – serão acompanhados por tipo de treino, separando – os em T1, T2, T3 e T4 e avaliados antes e após cada sessão de treinamento, e antes de iniciar a sessão de treinamento será medido o nível de flexibilidade do individuo e após o treinamento também será realizado outra medida do nível de flexibilidade, para analisar se houve ganho ou perdas de flexibilidade. Para efeito de comparação entre os resultados dos indivíduos, será usado a ANOVA (twoway) considerando o período (pré e pós-treino) e o tipo de exercício (com peso, anaeróbio, aeróbio, contra-resistencia, etc.).RESULTADOS ESPERADOS: identificar os efeitos dos vários tipos de treinamento sobre a flexibilidade dos sujeitos.