

NOME: NORTON DORNAS DOMINGUES

TÍTULO: APRENDIZAGEM ENTRE CANHOTOS E DESTROS

AUTORES: TERCIO APOLINÁRIO DE SOUZA, NORTON DORNAS DOMINGUES, TERCIO APOLINÁRIO DE SOUZA, LEONARDO ELÉCIO NOGUEIRA

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: COMPORTAMENTO MOTOR; HABILIDADE; APRENDIZAGEM MOTORA

RESUMO

Aprendizagem é a melhora no desempenho ao realizar uma determinada tarefa, melhora essa que ocorre em função da prática e da experiência. Pessoas destros desempenham melhor com a mão direita e pessoas canhotas desempenham melhor com a mão esquerda. Canhotos possivelmente tendem a apresentar melhor desempenho com sua mão não dominante em relação a indivíduos destros. Isso decorre do mundo ser proporcionalmente favorável ao destro, conseqüentemente obrigando o canhoto a utilizar com maior frequência a mão não dominante. O objetivo do presente trabalho será avaliar o efeito da aprendizagem em destros e canhotos com a mão não dominante. A hipótese é que os sujeitos canhotos apresentam melhores níveis de aprendizagem com a mão não dominante quando comparados aos sujeitos destros também com a mão não dominante. Para testar essa hipótese 32 voluntários participarão desse estudo, sendo 16 canhotos e 16 destros, idade entre 18 e 35 e de ambos sexos. Para determinar a preferência lateral manual será utilizado o Inventário de Dominância Lateral de Edimburg. Após responder o inventário, o voluntário que atingir mais de 80% das questões relacionadas as suas preferências para direita ou esquerda será considerado destro ou canhoto respectivamente. O voluntário deverá arremessar a bola com a mão não dominante a um alvo localizado a 3 metros de distância do voluntário. A bola é feita de borracha, pesando 24 gramas e é revestida com velcro. O alvo é redondo possui raio de 30 centímetros, feito de material que permite que a bolinha grude. O alvo ficará preso a um cavalete com inclinação de 30 graus. No alvo há marcações do centro até a borda o qual possui diferentes pontuações (1 até 14). O estudo será dividido em 3 momentos, pré-teste, aquisição e pós-teste. No pré-teste os sujeitos realizaram 10 tentativas, logo após o pré-teste iniciará a fase de aquisição. A aquisição consiste em realizar 70 tentativas, o pós-teste será realizado 24 horas após a fase de aquisição .