



B0288

PADRONIZAÇÃO DOS ASSENTOS DAS CADEIRAS UTILIZADAS NA MODALIDADE RUGBY EM CADEIRA DE RODAS

Bruno Carvalho Ferro (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. José Irineu Gorla (Orientador),
Faculdade de Educação Física - FEF, UNICAMP

Atualmente as cadeiras de rodas esportivas são produzidas para seus atletas ou possíveis praticantes individualmente. Cada pessoa que tenha o desejo de se aventurar em uma modalidade esportiva adaptada terá uma cadeira de rodas particular, encomendada para possuir suas medidas específicas. Isso acontece desde o alto rendimento, até as pequenas equipes de iniciação no esporte. Neste estudo começamos a idéia de uma padronização dessas cadeiras de rodas esportivas, começando pela modalidade Rugby em Cadeira de Rodas. Os assentos seriam a parte principal desta alteração, então partindo de um estudo antropométrico podemos encontrar um padrão de tamanho para esses assentos, através de análise estatística. As quatro medidas limite estipuladas tiveram grandes proximidades e uma aproximação maior quando se aumentava o n da pesquisa, isto tornou maior a possibilidade de sucesso do estudo garantindo que os quatro tamanhos previstos de assentos tivessem pequenas diferenças e um considerável número de indivíduos presentes em cada uma das categorias. Os valores de distância encontrados entre as medidas de corte são $\leq 9\text{cm}$ para todas as variáveis analisadas. Assim se enquadrando nos objetivos da pesquisa, mesmo ainda se evidenciando a prudência de realizar uma pesquisa com mais variáveis e um maior n.

Padronização - Cadeira de rodas esportiva - Rugby em cadeira de rodas