

6CCSDEFMT01**NÍVEL DE APRENDIZADO, DOS ALUNOS DA DISCIPLINA MEDIDAS E AVALIAÇÃO DO CURSO DE EDUCAÇÃO FÍSICA, A PARTIR DA REPRODUTIBILIDADE INTRA-AVALIADOR DE MEDIDAS ANTROPOMÉTRICAS DE PERIMETRIA.**

Júlio César Carneiro da Cunha Pinto Costa⁽¹⁾, Prof. Dr. Solon José Gonçalves de Sousa⁽³⁾
Centro de Ciências da Saúde/Departamento de Educação Física/MONITORIA

O objetivo desse estudo é analisar a reprodutibilidade intra-avaliador das técnicas de medição de perímetria durante a aplicação dos conteúdos da disciplina de medidas e avaliação do Curso de Educação Física, no sentido de verificar a aptidão individual para realizar as medidas em períodos simultâneos e em diferentes tempos com precisão, confiança e segurança na quantificação para emitir parecer e diagnóstico para prescrição de exercício. A metodologia decorre de um estudo transversal, com 28 estudantes de Educação Física, matriculados no período 2006.02, ambos os sexos, que realizaram coleta de perímetria utilizando fitas antropométricas Cardiomed de Silicone com precisão de 1mm. nos segmentos: Braço direito relaxado e contraído, Cintura abdominal, Tórax meso-esternal, Quadril, Coxa média, em pontos anatômicos previamente estabelecidos em aulas teóricas e práticas com recurso áudio visual de CD (SOUSA, 2006), livros didáticos de autores clássicos da cineantropometria, com a colaboração do monitor, orientado para o mesmo procedimento que foi devidamente instruído para os estudantes, antes das medidas, para seguir o protocolo de NORTON K.; OLDS T. (2005), padronizado durante o processo ensino-aprendizagem. Os alunos foram divididos em duplas e realizaram o teste e após o período de 10 minutos o reteste. O aluno “A” mensurou o aluno “B”, que repetiu todo o procedimento no aluno “A” e logo em seguida marcavam os valores obtidos em uma ficha de registro. O plano analítico utilizou estatística descritiva de Correlação “r” de *Pearson* (ponto de corte acima de $r=0,700$ para moderada e acima de $r=0,800$, forte), *Alpha de Crombach* (AC) e o Coeficiente de Correlação Intraclass (CCI). Os resultados encontrados foram os seguintes: Em relação as correlações, CCI e AC entre aluno A e B, encontrou-se: braço direito relaxado a $r=0,9896$, AC $0,9947$ e o CCI $0,9898$. Braço direito contraído, $r=0,9774$, AC, $0,9933$, CCI, $0,9860$, Cintura abdominal, $r=0,9881$, AC, $0,9668$, CCI, $0,9768$, Tórax meso-esternal, $r=0,9885$, AC, $0,9941$, CCI, $0,9887$, Quadril $r=0,9788$, AC, $0,9890$, CCI, $0,9789$, Coxa média, $r=0,8251$, AC $0,9040$, CCI $0,8140$. Conclusões: As melhores associações, AC e CCI estão nas medidas de braço direito relaxado, atribuindo-se a isto a fácil localização e visualização da medida, no entanto a reprodutibilidade intra-avaliador das técnicas de medição de perímetria durante a aplicação dos conteúdos da disciplina de medidas e avaliação do Curso de Educação Física, no sentido de verificar a aptidão individual para realizar as medidas em períodos simultâneos e em diferentes tempos com precisão, confiança e segurança na quantificação para emitir parecer e diagnóstico para prescrição de exercício, ficaram evidentes conforme os valores de validação apresentados.

Palavras chave: Antropometria; Perimetria; Reprodutibilidade; Intra-avaliador.

⁽¹⁾Monitor(a) Bolsista(a); ⁽³⁾Prof(a) Orientador(a)/Coordenador(a).