



<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2018: SIC - XXX SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
<b>Ano</b>	2018
<b>Local</b>	Campus do Vale - UFRGS
<b>Título</b>	TGMD-3: Análise de objetividade
<b>Autor</b>	ANA CAROLINA FRAZAO CHAVES VENTURA
<b>Orientador</b>	NADIA CRISTINA VALENTINI

## TGMD-3: ANÁLISE DE OBJETIVIDADE

Ana Carolina Frazão Chaves Ventura  
Nádia Cristina Valentini

Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS

**Introdução:** O *Test of Gross Motor Development – Third Edition* (TGMD-3) é um instrumento de avaliação utilizado para identificar o nível de proficiência em habilidades motoras fundamentais na infância. Esse instrumento é mundialmente utilizado por professores de Educação Física e profissionais que investigam o comportamento motor, com o intuito de detectar atrasos motores e/ou auxiliar no desenvolvimento de programas interventivos para desenvolver ou potencializar as aquisições motoras. Considerando a necessidade de instrumentos adequados e fidedignos para a avaliação de capacidades motoras infantis, o objetivo deste estudo foi verificar o nível de concordância/objetividade interavaliadores no TGMD-3.

**Métodos:** Participaram desse estudo 66 crianças (M=7,37 anos DP=2,7) avaliadas através do TGMD-3 e 5 avaliadores treinados e com experiência no uso do instrumento por mais de dois anos. A análise das avaliações motoras de cada criança foi realizada sempre por dois avaliadores para verificar a concordância entre eles quanto à análise dos dados. A concordância interavaliadores foi verificada por meio do coeficiente de correlação intraclasses (ICC).

**Resultados:** Quanto à objetividade, para as habilidades de locomoção o ICC oscilou entre  $\alpha = 0,77$  e  $\alpha = 0,95$  (Corrida  $\alpha = 0,77$ , Galope  $\alpha = 0,88$ , Salto com um pé  $\alpha = 0,84$ , Saltito  $\alpha = 0,93$ , Salto horizontal  $\alpha = 0,87$ , Corrida lateral  $\alpha = 0,90$  e Total do subteste  $\alpha = 0,95$ ). Para as habilidades de controle de objetos o ICC oscilou entre  $\alpha = 0,78$  e  $\alpha = 0,96$  (exceto para uma habilidade) (Rebater com duas mãos  $\alpha = 0,91$ , Rebater com uma mão  $\alpha = 0,90$ , Quicar  $\alpha = 0,89$ , Receber  $\alpha = 0,50$ , Chutar  $\alpha = 0,78$ , Arremesso por cima  $\alpha = 0,89$ , Arremesso por baixo  $\alpha = 0,91$  e Total do subteste  $\alpha = 0,96$ ), indicando que a concordância entre avaliadores na maioria das habilidades está entre boa e forte.

**Conclusões:** Os resultados do presente estudo indicam fortes evidências de confiabilidade através da análise da objetividade interavaliadores. A alta correlação entre avaliadores infere que os parâmetros utilizados na avaliação e classificação dos critérios do TGMD-3 estão bastante semelhantes entre si, o que confere fidedignidade ao instrumento, bem como um bom treinamento e competência dos avaliadores.