



**REENCONTROS
NOVOS ESPAÇOS
OPORTUNIDADES**

XXXIV SIC Salão Iniciação Científica

26 - 30
SETEMBRO
CAMPUS CENTRO

Evento	Salão UFRGS 2022: SIC - XXXIV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2022
Local	Campus Centro - UFRGS
Título	Efeitos da idade na competência aquática de crianças
Autor	PABLO SAATKAMP RODRIGUES
Orientador	FLAVIO ANTONIO DE SOUZA CASTRO

Efeitos da idade na competência aquática de crianças

Pablo Saatkamp, Flávio de Souza Castro

A competência aquática (CA) está relacionada a conjunto de habilidades, comportamentos e conhecimentos que aprimoram a relação ser humano/ambiente aquático. O conceito de CA amplia o significado do nadar, abrangendo, também, habilidades de sobrevivência aquática. Sabendo-se que tanto idade, quanto experiência prévia influenciam a CA, este estudo buscou comparar os efeitos da idade sobre a CA em crianças de 36 a 72 meses de idade. Participaram 70 crianças (todas com, no máximo, um mês de experiência em aulas de natação) divididas em três grupos de idade: G1, de 36 a 47 meses ($n = 21$); G2, de 48 a 59 meses ($n = 28$); G3, de 60 a 72 meses ($n = 21$). A CA foi avaliada com a aplicação da Escala de Erbaugh (EE), instrumento previamente validado para crianças brasileiras. Este estudo foi previamente avaliado e aprovado pelo CEP/UFRGS. EE é composta por seis tarefas aquáticas. O modo como a criança executa cada tarefa recebe uma pontuação. A soma de todos os pontos indica a CA. Os resultados foram descritos com médias \pm desvios-padrão e a comparação entre os grupos foi realizada com aplicação de ANOVA (post hoc de Tukey, tamanho de efeito de η^2). Utilizou-se o programa SPSS, para $\alpha=0,05$. Idades, em meses, foram de, respectivamente para G1, G2 e G3: $41,7 \pm 3,9$; $52,3 \pm 3,7$ e $66,2 \pm 2,9$ ($F_{2, 67}=249$; $p<0,001$, sendo $G3>G2>G1$; $\eta^2=0,88$). CA em pontos, foi de, respectivamente para G1, G2 e G3: $13,7 \pm 7,1$; $15,3 \pm 5,1$ e $25,2 \pm 10,8$ ($F_{2, 67}=13,8$; $p<0,001$, sendo $G3>G2$; $G3>G1$; $G2 \approx G1$; $\eta^2=0,29$). Pode-se verificar que crianças entre 36 e 59 meses de idade possuem similares valores de CA, que só incrementa no grupo a partir de 60 meses de idade. Estes resultados parecem indicar efeitos de idade na CA apenas a partir de 5 anos, em crianças com pouca experiência aquática.

Palavras-chaves: natação, aprendizado, desenvolvimento motor.