

**IDADE MOTORA GERAL DOS PARTICIPANTES COM *SÍNDROME DE DOWN* DO PROJETO  
PIRACEMA: PROJETO EXTENSIONISTA DA UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL**

Prof<sup>ª</sup> Ms. Sandra Mara Mayer (professora orientadora)

Rutiane Pereira de Souza – Bolsista PROBEX

UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL-UNISC

**Introdução:** Na sociedade atual os Portadores de Necessidades Especiais, enfrentam diversas dificuldades na construção de uma cidadania digna e no estabelecimento de uma consciência social profícua. O Projeto Piracema conta com a parceria entre a Universidade de Santa Cruz do Sul - UNISC e a Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais – APAES, desde 1984, proporcionando aos participantes a possibilidade de vivenciar experiências na água como meio de promoção de seu desenvolvimento como ser humano, contribuindo com o processo de construção, trabalhando no ambiente aquático aspectos – motores, sócio – afetivo e cognitivo que viabilizem mais facilidade no convívio social. **Objetivo:** O presente estudo teve como objetivo verificar, através da aplicação do Teste e Escala de Desenvolvimento Motor (EDM) Rosa Neto (2002), a Idade Motora Geral de alunos portadores de *Síndrome de Down*. **Metodologia:** Foram avaliados quatro alunos do Projeto Piracema, com idade entre 14 e 29 anos, sendo eles do sexo masculino. Os testes foram aplicados em abril de 2011, onde foram avaliados especificamente a Motricidade Fina/ Global, Equilíbrio. Através da soma da idade motora de cada um desses aspectos (em meses), e após dividi-los por 6, obtemos então a Idade Motora Geral. **Resultados:** Foram aplicados os protocolos de alguns dos testes dentre os quais selecionamos os que poderiam ser realizados pelos sujeitos, sendo eles: Motricidade Fina, Motricidade Global e Equilíbrio. Pelos resultados obtidos verificamos que a motricidade fina dos dois alunos de 29 anos apresentaram  $5,4 \pm 4,5$  anos, na motricidade global  $6,6 \pm 5,5$  anos e no equilíbrio  $9,0 \pm 7,5$  anos. Os alunos de 14 e 15 anos tiveram os resultados na motricidade fina  $7,2 \pm 6,0$  anos, motricidade global  $3,0 \pm 2,5$  anos e no equilíbrio  $5,4 \pm 4,5$  anos. Concluímos que os sujeitos dessa pesquisa apresentam uma idade cronológica que não influencia na idade motora geral dos mesmos. Sendo assim, incentivaremos o aluno a desenvolver-se motoramente, através de suas próprias habilidades, tornando-o capaz, de executar as atividades sem associar-se a um parâmetro inferior.