## Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

24 a 26 outubro de 2012

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPg Pró-Reitoria de Graduação-SAE/ Unicamp



## B0089

ANALISAR OS CONTRA ATAQUES DE UMA EQUIPE DE BASQUETEBOL ATRAVÉS DE VIDEOGRAMETRIA, DURANTE A TEMPORADA 2011/2012 DO NOVO BASQUETE BRASIL Guilherme Vinícius Moreira Grandim (Bolsista SAE/UNICAMP) e Prof. Dr. Luciano Allegretti Mercadante (Orientador), Faculdade de Ciências Aplicadas da Unicamp - Limeira - FCA, UNICAMP

Introdução: No basquetebol o principal objetivo é pontuar realizando diferentes tipos de ataque, incluindo o contra-ataque, definido como um ataque em superioridade numérica antes da formação do ataque de 5 x 5. Foi proposto um índice de eficiência das possíveis formas de ataque, para verificar a influência no resultado do jogo. Objetivos e Metodologia: Descrever e classificar as formas de contra-ataque e verificar sua influência na pontuação da equipe vencedora e perdedora. A amostra é composta por 33 jogos da equipe de Limeira na temporada 2011/2012 do Novo Basquete Brasil (NBB). Foram obtidos o número de pontos e o número de ataques no jogo todo, nas situações de 5x5, nas situações de lance livre e nos contra-ataques, por análise do registro em vídeo e proposto um índice de eficiência para cada situação. Os contra-ataques foram classificados quanto à forma de recuperação da bola, a primeira ação, a transição, a finalização certa ou errada e o tempo de duração. Resultados: Foram terminadas as análises dos primeiros 14 jogos, mostrando uma possível relação entre o índice de eficiência do contra ataque e os pontos totais das equipes vencedoras. Conclusão: A classificação das formas de contra-ataque e os índices de eficiência propostos são efetivos na representação das influências na pontuação geral, sendo interessante verificar o comportamento para todos os jogos de uma mesma equipe.

Basquetebol - Contra ataque - Videogrametria