

ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DOS DIFERENTES TIPOS DE ARREMESSOS NAS VITÓRIAS E DERROTAS DURANTES A TEMPORADA 2011/2012 DO NOVO BASQUETE BRASIL.

RIBEIRO, B.S.S.

MERCADANTE, L.A.

Laboratório de Biomecânica e Instrumentação – LABIN.

Faculdade de Ciências Aplicadas – FCA.

Apoio: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

O arremesso de três pontos é um fundamento que pode ser responsável por alterar a dinâmica dos jogos de basquetebol, sendo que é perceptível um aumento na utilização dos arremessos de três pontos pelas equipes nacionais, apresentando-se como uma nova tendência no basquetebol brasileiro (RIBEIRO, MERCADANTE, 2012). Baseando – se na importância atribuída aos arremessos de três pontos, se faz importante caracterizar as alterações na dinâmica do jogo causada pelos outros tipos de arremessos, os arremessos de dois pontos e os lances livres, buscando também estabelecer a relação desses fundamentos com o resultado final das partidas.

O trabalho se desenvolverá com o estudo da temporada realizada entre os anos de 2011 e 2012 da equipe Winner/Kabum Limeira durante o Novo Basquete Brasil. Os dados do trabalho serão obtidos a partir do site oficial da Liga Nacional de Basquetebol e do scout off-line obtido no programa DVideo a partir de análise de vídeo das partidas, produzidas pelo Laboratório de Biomecânica e Instrumentação, na Faculdade de Ciências Aplicadas. As filmagens dos jogos foram realizadas de acordo com o convênio institucional firmado entre a Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP - e a Associação Limeirense de Basquete - ALB, responsável legal pela Equipe Winner Limeira.

O scout será composto pelo registro dos números de cestas de três pontos, convertidas e tentadas; números de cestas de dois pontos, convertidas e tentadas; o número de lances livres, convertidos e tentados e os resultados finais das partidas disputadas.

Os dados passarão por análise de distribuição e análise de variância, sendo que é esperado que os dados apresentem distribuição normal. E, utilizando – se da análise de variância, esperasse que haja a possibilidade de afirmar qual a influência dos diferentes tipos de arremessos nas vitórias/derrotas da equipe.

Bibliografia

RIBEIRO, B.S.S., MERCADANTE, L.A. Análise da eficiência de cestas de três pontos das equipes que disputam o Novo Basquete Brasil e a influência do treinamento nesse resultado. In: CONGRESSO INTERNO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 20, 2012, Campinas. Resumos... Campinas: UNICAMP/Pró Reitoria de Pesquisa, 2012. P.115.