NÚCLEO DE PESQUISA E ESTUDOS EM FUTEBOL RECEBE NOVOS EQUIPAMENTOS PARA DAR PROSSEGUIMENTO ÀS SUAS INVESTIGAÇÕES

O Núcleo de Pesquisa e Estudos em Futebol (NUPEF) do Departamento de Educação Física da Universidade Federal de Viçosa (UFV) recebeu no último dia 01/08/2013 mais dois equipamentos *Mobile Eye* (vide Figura 1).

Figura 1: Equipamentos adquiridos pelo NUPEF.

Adquirido com recursos provenientes da Secretaria Estadual de Esporte e da Juventude de Minas Gerais (SEEJ-MG) através da Lei Estadual de Incentivo ao Esporte, o *Mobile Eye* é um importante recurso para os estudos sobre a tomada de decisão.

Este equipamento tem sido utilizado para verificar o processo de rastreamento ocular de uma pessoa, possibilitando avaliar o foco visual do indivíduo no momento em que o mesmo realiza determinada ação. Para que isto ocorra, o equipamento integra um sistema de câmeras montadas em um par de óculos que age detectando dois aspectos: o comportamento da pupila e a reflexão da córnea. Desta forma o *Mobile Eye* fornece informações precisas sobre diversas variáveis como: estratégia de busca visual, visão central, comportamento pupilar, movimentos sacádicos dos olhos, entre outras.

Cabe ressaltar que a aquisição destes novos equipamentos, além de possibilitar o desenvolvimento de pesquisas pioneiras sobre a tomada de decisão e o conhecimento de jogadores de futebol, também poderá ser utilizada em outros campos de pesquisa das áreas da medicina, administração, psicologia, educação, entre outros.

Para saber mais sobre as pesquisas desenvolvidas no NUPEF e conhecer nossa estrutura acesse a página: http://www.nucleofutebol.ufv.br/

Anexos: