

Lemos, R. F. (2008). *Produção de estímulos antecedentes à resposta de antecipar a posição final da bola de goleiros de handebol, na situação do tiro de sete metros*. Dissertação de Mestrado. Programa de Estudos Pós-graduados em Psicologia Experimental: Análise do Comportamento. Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.

Orientadora: Tereza Maria Azevedo Pires Sério.

Linha de Pesquisa: Desenvolvimento de Metodologias e Tecnologias de Intervenção.

RESUMO

O objetivo da presente pesquisa foi identificar e descrever particularidades da resposta de olhar e de antecipar a posição final da bola emitida por goleiros, e a relação entre elas, em uma situação de tiro de sete metros no handebol. Quatro participantes assistiram a 264 arremessos filmados do ponto de vista do goleiro, apresentados de forma randômica em três sessões. Foram produzidos 4 tipos diferentes de estímulos: +1, se encerrava no primeiro quadro após a bola sair da mão do arremessador; 0, se encerrava no último quadro em que a bola ainda estava na mão do arremessador; -1, se encerrava um ou dois quadros antes do tipo 0, e; -2, se encerrava três ou quatro quadros antes do tipo 0. Os participantes foram divididos em duas condições: 'tela escurecida', quando após a término da cena, uma matriz 3 x 3 era apresentada sobre uma tela preta, e 'imagem pausada', quando a matriz 3 x 3 era apresentada sobre a imagem pausada do último quadro da cena. A resposta de antecipar consistia em pressionar a tecla correspondente ao quadrante em que a bola tinha sido arremessada e foi registrada pelo próprio programa que controlava a apresentação. A resposta de olhar foi registrada por um circuito de rastreamento de reflexão córnea/pupila chamado Iscan®. Em relação às respostas de antecipação, todos os participantes com exceção do participante C, antecipam mais vezes a 'direção e altura' do olhar, do que a 'direção' ou a 'altura' e a porcentagem de respostas de antecipar aumenta diante de cenas mais completas. Para as respostas de olhar, o braço parece ser a região em que o olhar dos participantes foi localizado mais vezes ao final do arremesso. Para os participantes que passaram pela condição 'imagem pausada' no último momento antes de emitir a resposta de antecipação, a distribuição das localizações do olhar é maior nas diferentes regiões da cena. Dois padrões foram identificados: a localização do olhar predominantemente na mesma região e uma variação de regiões proximais para regiões distais do corpo do estímulo menos completo ao mais completo. Para as relações entre a posição do olhar e antecipação, é possível observar que dois participantes emitem um maior número de respostas de olhar diante de regiões do estímulo em que, na sua história de reforçamento, obteve maior sucesso na antecipação e outros dois emitem um maior número de respostas de olhar diante de regiões em que obteve menor sucesso na antecipação.

Palavras-chave: esporte; goleiro; handebol; resposta de observação; antecipação; olhar.