

**PERFIL DE MOVIMENTAÇÃO DE ÁRBITROS DE FUTEBOL DURANTE
PARTIDA OFICIAL**

LUCIANO CAPELLI, MARCELO PASSIANI, WELLINGTON VALQUER,
RICARDO SASSAKI e TURÍBIO LEITE DE BARROS

CEMAFE-UNIFESP, São Paulo, Brasil

**XXII Simpósio Internacional de Ciências do Esporte, 22nd International
Symposium of Sports Sciences, São Paulo, 7-10 outubro, p. 136(232):1999.**

Resumo

Durante uma partida de futebol, o árbitro é obrigado a deslocar-se em diferentes direções e velocidades com objetivo de buscar um melhor posicionamento para acompanhar e decidir com mais precisão as jogadas. Assim, o objetivo do presente estudo foi verificar o perfil de movimentação de um árbitro de futebol durante uma partida oficial. O estudo foi realizado durante um jogo da Copa Mercosul de 1999, o árbitro analisado pertence ao quadro da FIFA. Para análise de movimentação foi utilizado um programa especialmente desenvolvido que analisava os seguintes deslocamentos: andar para frente, andar de costas, trotar para frente, trotar de costas, deslocamento lateral, pique e parado. Para cada deslocamento havia uma tecla específica que era acionada assim que o árbitro o executava, os dados são apresentados em distância percorrida, frequência dos deslocamentos e tempo gasto. Na tabela abaixo estão os principais resultados.

	Tempo Gasto (%)			Frequência (vezes)			Dist.Percorrida (metros)		
	1°	2°	Total	1°	2°	Total	1°Tempo	2°Tempo	Total
Trotar	33,87	31,57	32,72	159	127	286	2537,5	2110,5	4648
Andar	44,02	47,95	45,98	228	178	4-6	1833	1780,6	3613,6
Andar de costas	6,8	8,15	7,47	44	38	82	282,9	302,2	585,1
Desloc. Lateral	0,2	0,1	0,15	4	2	6	19,7	7	26,7
Trote de costas	0,53	0,3	0,41	6	4	10	40,3	23,1	63,4
Pique	0,1	0,46	0,28	2	3	5	17,6	66,9	84,5
Parado	14,44	11,43	12,93	84	60	144			
TOTAL	100	100	100	527	412	939	4731	4291	9022

Os dados acima podem servir de referência durante o processo de formulação do programa de treinamento de um árbitro de futebol. É necessário que sejam realizadas mais avaliações para que se conheçam as variações das exigências físicas de acordo com diferentes níveis competitivos e estilos de arbitragem.