

O cabo de aço nos jogos olímpicos de Londres

Além de extremamente resistente o cabo de aço se mostra versátil para várias finalidades. Veja a seguir suas utilizações nos jogos Olímpicos de Londres de 2012:



painéis de tecido

As centenas de painéis de tecido que recobrem o Estádio Olímpico de Londres são sustentados por cabos de aço. A empresa Dow Chemical, patrocinadora do evento, cogita reutilizar os cabos para a construção de pequenas pontes pênseis na África.



câmeras remotas

Uma das tecnologias mais bacanas que foram utilizadas nos Jogos Olímpicos são as câmeras remotas, operadas por cabos de aço. Instaladas dentro de uma caixa, com uma antena transmissora das imagens, essa câmera está presente em diversos locais, com isso, o espectador pode acompanhar de perto as provas.



arremesso de martelo

Objetivo nesta modalidade olímpica é lançar o peso o mais longe possível e dentro da delimitação imposta no campo. A esfera nesta categoria possui um cabo de aço, sendo que o atleta girará dentro de uma espécie de gaiola até atingir a velocidade ideal e lançará o martelo o mais distante que conseguir;



saxofonista pendurado

Durante a cerimônia de encerramento o integrante da banda Madness toca saxofone pendurado por um cabo de aço no Estádio Olímpico.



nuvem suspensa

Durante a cerimônia de abertura o cenário incluiu "nuvens" suspensas por cabos de aço sobre o estádio Olímpico.