

ÍNDICE DE MASSA CORPORAL (IMC)

De acordo com a notícia publicada no Diário de Notícias, algumas manequins foram impedidas de desfilarem na “Pasarela Cibeles”, um conceituado desfile de moda realizado em Madrid. Cinco manequins não desfilaram, porque o seu Índice de Massa Corporal (IMC) era inferior a 18.

Diário de Notícias
| 22 | SOCIEDADE | 3.ª FEIRA | 19. SETEMBRO. 2006 |

MODA

Manequins demasiado magras proibidas de desfilarem em Madrid

Sónia Morais Santos

A decisão do governo regional de Madrid está a agitar o mundo da moda. As manequins demasiado magras estão proibidas de desfilarem. A medida foi tomada como forma de combater a anorexia e a bulimia entre jovens mulheres. Os organizadores da Pasarela Cibeles, um dos mais conceituados desfiles de moda da Europa (e cuja 44.ª edição arrancou ontem), congratularam-se com a medida e já rejeitaram a participação de cinco manequins, justamente pela sua excessiva magreza.

Espanha torna-se assim o primeiro país a aplicar normativas que regulam o sector da moda, proibindo modelos demasiado magras e criando "critérios de saúde" mínimos. Assim, por muito bonita e talentosa que uma manequim seja, se tiver um índice de massa

corporal abaixo dos 18 (1,75 metros de altura para 56 quilos, por exemplo), ou se esforça por engordar ou pode esquecer os desfiles.



Este índice (IMC) é reconhecido como padrão internacional para avaliar o grau de obesidade de um indivíduo e depende da sua altura e do seu peso. A fórmula para o calcular é a seguinte:

$$\text{IMC} = \frac{\text{peso}(\text{kg})}{\text{altura}^2(\text{metros})}$$

- De acordo com o *site* oficial da *top model* brasileira, Gisele Bundchen tem 1,79 m de altura e pesa 54 kg. Seria esta modelo impedida de desfilarem em Madrid? Justifica a tua resposta.
- A Organização Mundial de Saúde considera que um indivíduo tem “peso normal” quando o seu IMC se enquadra no intervalo [18,5;24,9]. Entre que valores deverá variar o peso de um indivíduo com 1,79 m de altura, para que a Organização Mundial de Saúde o considere de peso normal? Explica como chegaste à resposta.

