



MyFitnessGenes®

*Sabia que a genética influencia
cerca de 70% do desempenho atlético?*

A genética determina como cada pessoa é única

O teste MyFitnessGenes® é um teste genético que identifica a predisposição genética para o potencial atlético. Fornece ainda informação fundamental para definir uma estratégia nutricional eficaz e de elevado impacto no desempenho atlético.



HEARTGENETICS
GENETICS & BIOTECHNOLOGY

O teste genético **MyFitnessGenes**[®] analisa 82 variantes genéticas presentes em 70 genes com impacto em 3 áreas:



Desempenho Atlético



Capacidade de Força Explosiva



Capacidade de Resistência



Capacidade de Força Resistente



Capacidade Aeróbia (VO₂ max)



Ganho muscular



Lesões e Recuperação



Propensão para Lesões



Necessidades de Recuperação



Nutrição Desportiva



Necessidades de Ferro



Necessidades de Selênio



Necessidades de Magnésio



Necessidades de Cálcio



Necessidades de Zinco



Necessidades de Vitaminas B₉ e B₁₂



Necessidades de Antioxidantes



Sensibilidade à Cafeína

O teste **MyFitnessGenes**[®] permite:

- Perceber o potencial atlético individual
- Encontrar o plano de treino mais adequado
- Definir um plano alimentar personalizado

A utilização da informação genética é relevante porque pessoas diferentes respondem de formas diferentes

Descubra como a genética influencia o metabolismo e o rendimento desportivo. Veja aqui alguns exemplos:

Desempenho Atlético

Descubra qual o seu potencial atlético e qual o tipo de exercício mais adequado ao seu perfil genético.



Capacidade de Força Explosiva



Capacidade de Força Resistente



Lesões e Recuperação

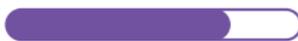
Descubra qual a sua predisposição para lesões e a sua capacidade de recuperação muscular.



Propensão para Lesões



Necessidades de Recuperação



Nutrição Desportiva

Descubra qual o plano nutricional mais adequado às suas necessidades e sensibilidades.



Necessidades de Magnésio



Necessidades de Antioxidantes





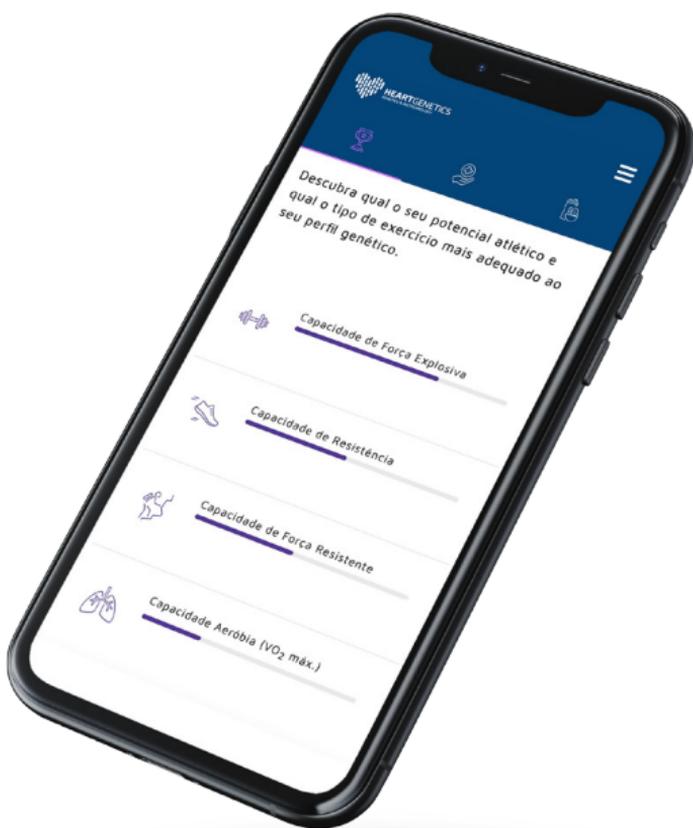
Informação sobre o potencial atlético à distância de um clique

O teste **MyFitnessGenes®** é suportado por uma WebApp onde pode ter acesso a:

Análise das suas predisposições genéticas

Recomendações para planos de treino

Listas de alimentos ricos nos vários nutrientes, adequados a diferentes necessidades



Avisos importantes: 1. Os resultados genéticos não podem ser utilizados no diagnóstico ou prevenção de doença. 2. Os resultados do teste genético não dependem da condição física, clínica ou terapêutica do indivíduo testado. 3. Os resultados genéticos devem ser considerados como informações complementares para a definição de planos de treino e alimentares personalizados. 4. A validade do conhecimento científico depende da data de realização do teste.

www.heartgenetics.com



HEARTGENETICS
part of **IMPACTLAB** group

Contacto:

customer_support@heartgenetics.com

Certificação



Controlo externo da qualidade



INSTAND

Folheto informativo para profissionais de saúde