

# TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO TESTES GENÉTICOS SOMMOS DNA

## INFORMAÇÕES SOBRE O EXAME:

### Informações básicas

Este teste genético é um exame que oferece a você uma oportunidade de aprender como seus genes podem impactar sua saúde. Utilizando a tecnologia de sequenciamento de nova geração, é possível identificar alterações do DNA que são indicadores bem estabelecidos de um risco significativamente aumentado de desenvolver câncer hereditário, doenças cardiovasculares e/ou outras condições medicamente acionáveis. Detectando essas alterações precocemente, você pode adotar intervenções médicas eficazes e medidas preventivas. Além disso, mudanças no estilo de vida podem ser consideradas.

### Limitações do exame

1. A grande maioria das doenças são determinadas pela combinação de informações contidas no genoma com fatores ambientais, que incluem dieta, atividade física e hábitos.
2. Mesmo que seja encontrada uma variante genética associada a uma doença, isso não quer dizer que a condição se desenvolverá. Qualquer indivíduo possui dezenas de variantes genéticas que aumentam o risco de doenças, mas estas não necessariamente se manifestam.
3. O exame somente aponta as variantes patogênicas e provavelmente patogênicas do tipo alterações de nucleotídeo único (SNV) e pequenas inserções e deleções (indels) encontradas nas regiões codificantes, dos genes listados no laudo apresentado e com base no conhecimento científico atual.
4. A interpretação dos resultados obtidos pode mudar com base no avanço de conhecimento científico sobre as mutações, condições ambientais que propiciam o desenvolvimento de doenças, ou outros fatores.
5. Alguns tipos de alterações no DNA, que causam doenças genéticas específicas, podem não ser identificadas por esse teste. Algumas limitações técnicas impedem a detecção de alguns tipos de alteração devido à qualidade do DNA, propriedades inerentes à própria sequência do DNA, ou outras formas de limitação.

## UTILIZAÇÃO DE DADOS:

O tratamento dos seus dados pessoais obedece ao disposto na Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/18 – “LGPD”).

Os dados pessoais coletados são os estritamente necessários para a prestação do serviço, qual seja, a liberação do laudo do exame realizado.

Entretanto, caso você autorize, os dados pessoais gerados a partir do resultado do seu exame serão integrados a uma base de dados do FLEURY, de modo pseudonimizado.

Por meio de procedimentos bem estabelecidos em segurança da informação, esta base de dados estará protegida e seus dados mantidos sobre sigilo e confidencialidade, sendo certo que o acesso a tais dados ocorrerá somente por pessoas capacitadas e para as finalidades abaixo descritas.

O objetivo da manutenção deste banco de dados pseudonimizados é a realização de análises que possam contribuir para o aperfeiçoamento dos testes que ofertamos em nosso portfólio, bem como com a produção de conhecimento científico que possa promover uma maior compreensão sobre os aspectos relacionados aos dados.

Para tanto, a sequência do genoma terá a remoção, de forma irreversível, de todos os identificadores pessoais, os quais serão substituídos por um padrão alfa numérico aleatório.

## DECLARAÇÃO:

Declaro para os devidos fins de direito que li todas as informações apresentadas neste termo de consentimento e tive a oportunidade de esclarecer todas as minhas dúvidas sobre o exame a ser realizado.

De igual forma declaro, quanto a utilização dos meus dados e resultados dos testes que estes:

( ) **SIM**, poderão ser integrados, de forma pseudonimizada, ao banco de dados do FLEURY, que poderá utilizá-los para o avanço de conhecimentos médicos e da ciência, em pesquisas genéticas ou de bioinformática, para melhoria de processos e produtos, inclusive com eventuais publicações em revistas médicas e científicas, o que poderá beneficiar outras pessoas que possam possuir doenças de cunho genético, desde que sejam mantidos o sigilo e a confidencialidade dos dados..

( ) **NÃO** poderão ser utilizados.