

GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL BÁRBARA DO FIRMINO

**PROJETO DE LEI Nº 22, DE 2025**

Da Senhora Bárbara do Firmino

Dispõe sobre a garantia de exames genéticos e procedimentos de saúde para mulheres de alto risco de câncer de mama e ovário no Estado do Piauí e dá outras providências.

**A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO PIAUÍ** decreta:

**Art. 1º** As unidades públicas ou conveniadas integrantes do Sistema Único de Saúde – SUS – no Piauí ficam obrigadas a realizar, de forma gratuita, exames genéticos para pesquisa de mutação em genes relacionados a câncer de mama e ovário, para mulheres consideradas de alto risco para o desenvolvimento dessas doenças.

**Parágrafo único.** Os critérios para a definição do conceito de mulher com alto risco de desenvolvimento de câncer de mama e ovário serão estabelecidos em regulamento, considerando fatores médicos e genéticos.

**Art. 2º** Será garantido o acesso aos seguintes procedimentos de saúde, pelo SUS do Estado do Piauí, para as mulheres que apresentarem mutação em genes relacionados ao câncer de mama, nos termos do art. 1º:

I - realização de exame de ressonância magnética para rastreamento do câncer de mama;

GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL BÁRBARA DO FIRMINO

II - possibilidade de realização de cirurgia de mastectomia profilática, acompanhada de cirurgia plástica reconstrutiva, conforme regulamentado pela legislação vigente.

**Art. 3º** Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

**PALÁCIO PETRÔNIO PORTELLA**, em Teresina (PI), 12 de fevereiro de  
2025.



BÁRBARA DO FIRMINO  
Deputada Estadual

## **JUSTIFICATIVA**

Câncer é um termo que abrange mais de 100 diferentes tipos de doenças malignas que têm em comum o crescimento desordenado de células, que podem invadir tecidos adjacentes ou órgãos a distância, segundo a Ministério da Saúde. Dividindo-se rapidamente, estas células tendem a ser muito agressivas e incontroláveis, determinando a formação de tumores, que podem espalhar-se para outras regiões do corpo. Os diferentes tipos de câncer correspondem aos vários tipos de células do corpo. Quando começam em tecidos epiteliais, como pele ou mucosas, são denominados carcinomas. Se o ponto de partida são os tecidos conjuntivos, como osso, músculo ou cartilagem, são chamados sarcomas.

O câncer surge a partir de uma mutação genética, ou seja, de uma alteração no DNA da célula, que passa a receber instruções erradas para as suas atividades. As alterações podem ocorrer em genes especiais, denominados proto-oncogenes, que a princípio são inativos em células normais. Quando ativados, os proto-oncogenes tornam-se oncogenes, responsáveis por transformar as células normais em células cancerosas.

Segundo o relatório anual de 2023 do Instituto Nacional de Câncer (INCA), foram registrados aproximadamente 73.610 novos casos de câncer de mama e 7.310 novos casos de câncer de ovário em mulheres no Brasil em 2023. Esses números mostram um aumento na incidência de câncer de mama, enquanto a incidência de câncer de ovário permanece relativamente estável.

No tange a saúde da mulher, os exames genéticos são ferramentas valiosas para identificar mutações em genes específicos, como BRCA1 e BRCA2, que aumentam significativamente o risco de desenvolver câncer de mama e ovário.

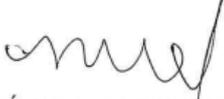
GABINETE DO DEPUTADO ESTADUAL BÁRBARA DO FIRMINO

Estes testes podem ser realizados a partir de amostras de sangue ou saliva e ajudam a identificar predisposições genéticas que podem não ser evidentes através de exames clínicos convencionais.

Para mulheres de alto risco, é crucial adotar um rastreamento mais rigoroso e intervenções preventivas. Algumas recomendações incluem: mamografia anual, já que para mulheres com mutações genéticas ou histórico familiar de câncer de mama devem iniciar a mamografia anual a partir dos 30 anos; a realização de ressonância magnética, que pode ser adicionada ao rastreamento para aumentar a sensibilidade do diagnóstico; e procedimentos cirúrgicos, que em casos de alto risco, a mastectomia profilática pode ser considerada para reduzir significativamente o risco de desenvolvimento de câncer; soma-se as recomendações a supressão ovariana medicamentosa, quem em mulheres com alto risco de câncer de ovário pode ser uma opção para reduzir o risco.

Portanto, a combinação de exames genéticos e procedimentos de saúde personalizados é essencial para a detecção precoce e tratamento eficaz do câncer de mama e ovário em mulheres de alto risco. Essas abordagens não só aumentam as chances de sobrevivência, mas também melhoram a qualidade de vida das pacientes.

À vista do exposto, contamos com o apoio dos nobres pares nesta iniciativa.



BÁRBARA DO FIRMINO  
Deputada Estadual