

# Avaliação da Extensão do Câncer de Mama e Pós-Terapia Neoadjuvante

## Principais subtipos tumorais do câncer de mama

Subtipo	Status do receptor hormonal / Grau histológico	Prognóstico
LUMINAL A	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Receptor hormonal alto (ER e PR positivos);</li> <li>■ Baixa taxa de proliferação celular (baixo Ki-67, baixa contagem mitótica);</li> <li>■ Geralmente HER2 negativo;</li> <li>■ Geralmente grau histológico 1 ou 2.</li> </ul>	Prognóstico favorável, taxa de sobrevivência em 5 anos > 80%; Boa resposta a terapias endócrinas.
LUMINAL B	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Receptor hormonal baixo (menor expressão de ER e PR);</li> <li>■ Alta taxa de proliferação celular (alto Ki-67, alta contagem mitótica);</li> <li>■ Geralmente HER2 negativo, mas aproximadamente 30% dos casos serão HER2 positivos;</li> <li>■ Geralmente grau histológico 3.</li> </ul>	Prognóstico menos favorável em comparação com luminal A; Menos responsivo a terapias endócrinas.
HER 2 POSITIVO	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ HER2 positivo (ER e PR negativo ou positivo);</li> <li>■ Geralmente grau histológico 3.</li> </ul>	A terapia direcionada para cânceres HER2 positivos melhorou o prognóstico.
BASAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mais comumente triplo negativo (ER, PR e HER2 negativos);</li> <li>■ Super expressão de oncogenes que favorecem a proliferação celular e a carcinogênese;</li> <li>■ Geralmente grau histológico 3.</li> </ul>	Prognóstico desfavorável.

Fonte: Adaptada de Teichgraeber, Guirguis e Whitman, 2021.