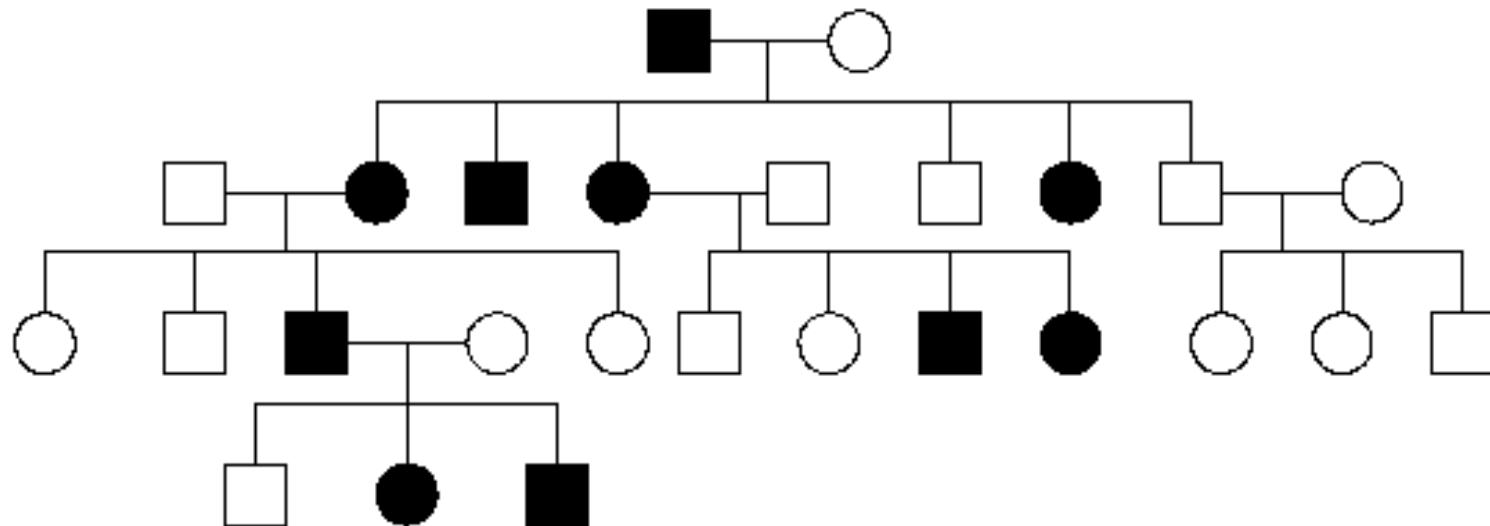
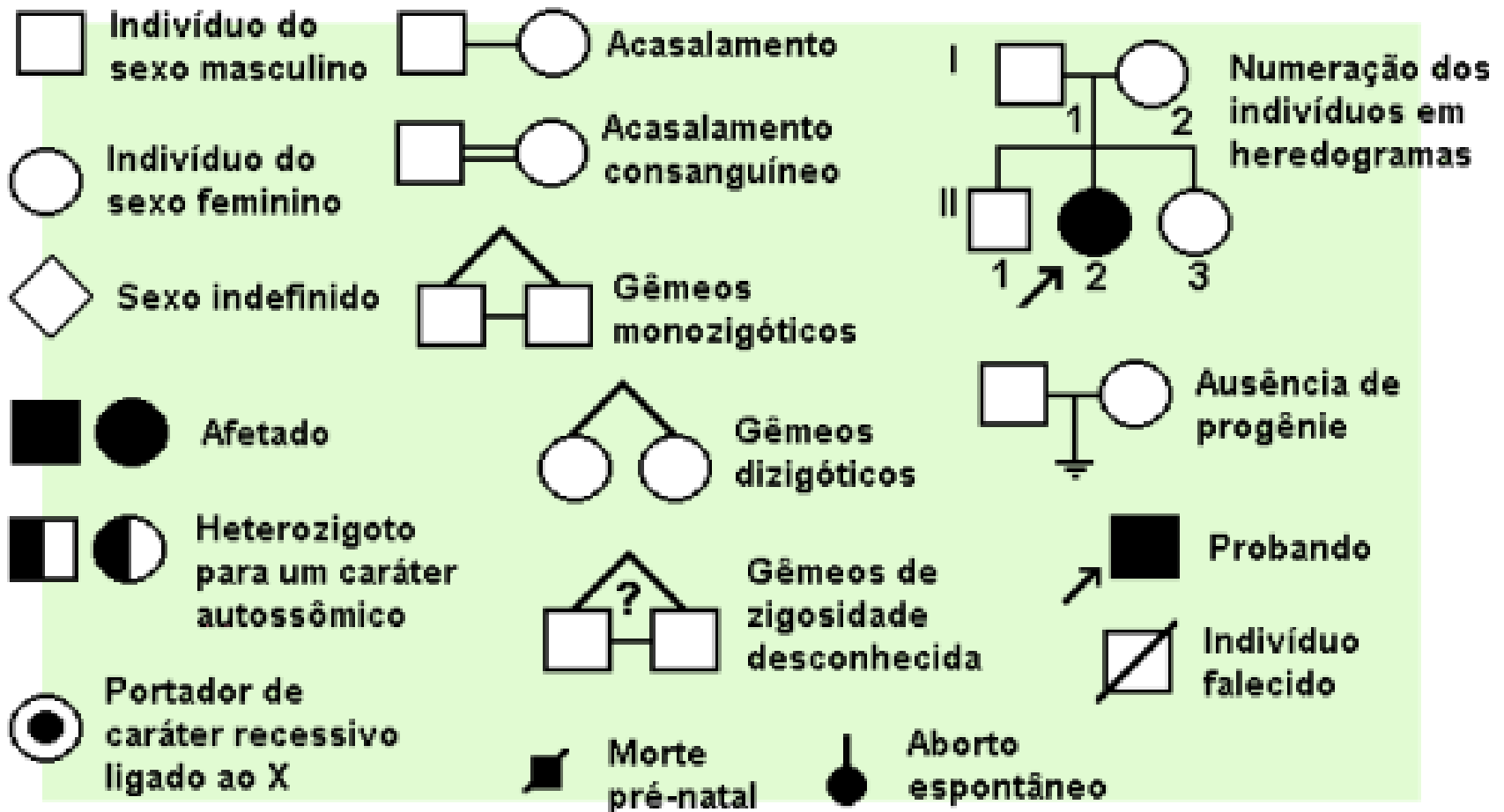


# GENEALOGIAS OU HEREDOGRAMAS

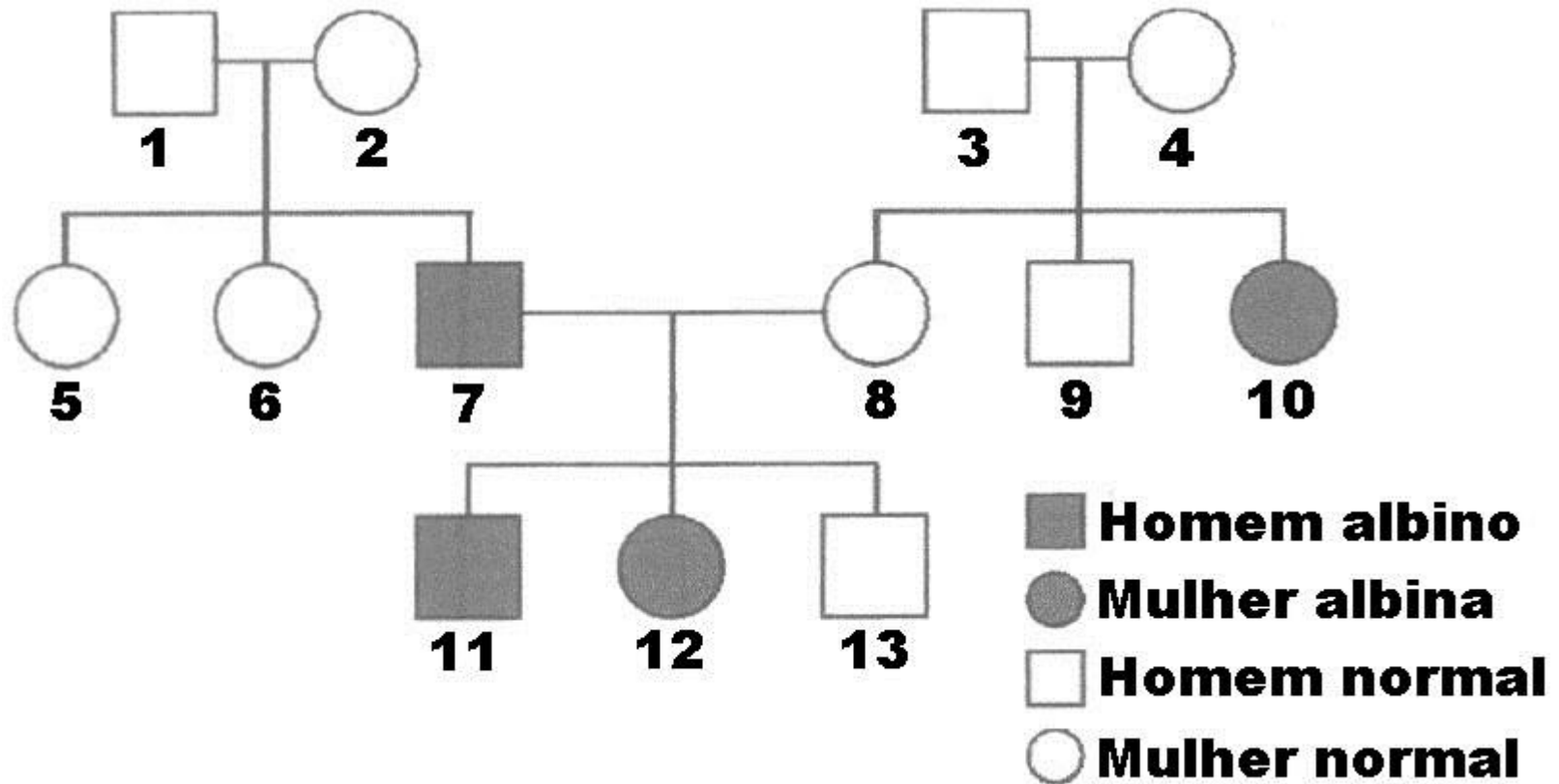
Representações gráficas das relações de hereditariedade de uma família, com relação à incidência de certa característica.



# GENEALOGIAS OU HEREDOGRAMAS



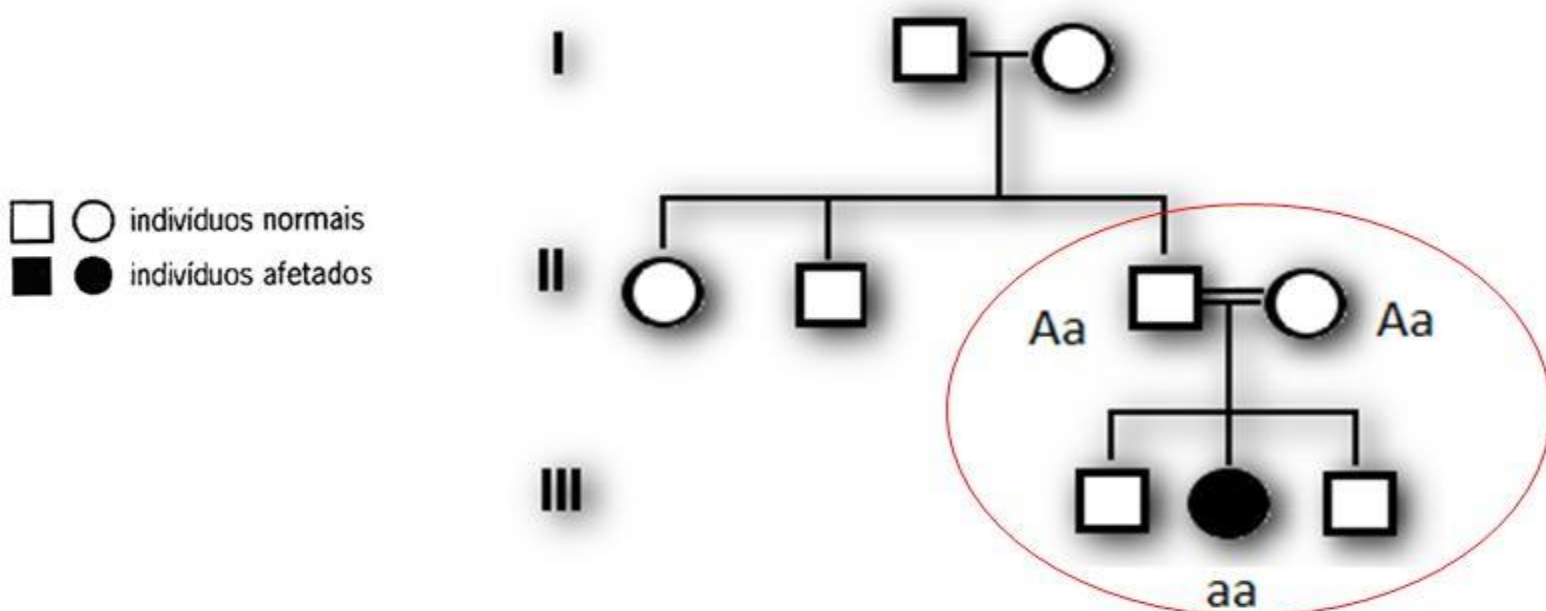
# ANALISANDO OS HEREDOGRAMAS



# Herança Autossômica Recessiva

## Heredograma característico

1. Pais normais com algum filho(a) afetado(a).
2. Os pais normais serão ( $Aa$ ) e o filho(a) afetado(a) será ( $aa$ ).
3. Não deve haver discrepância na quantidade de homens e mulheres afetados.

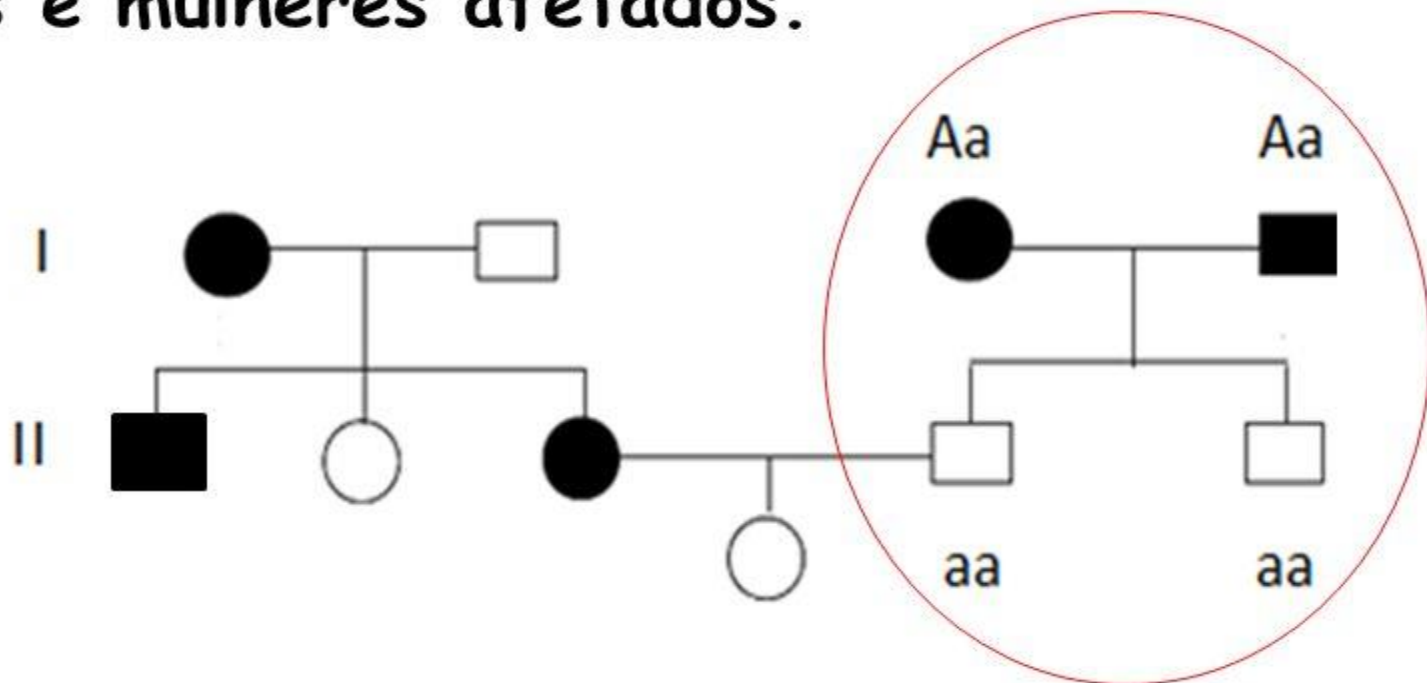


# Herança Autossômica Dominante

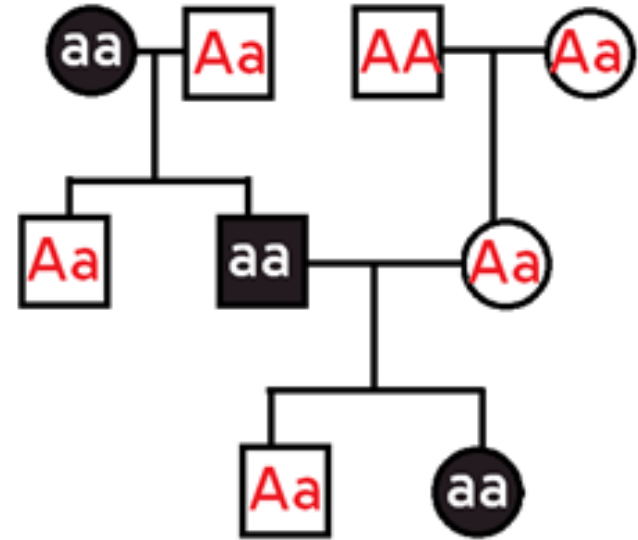
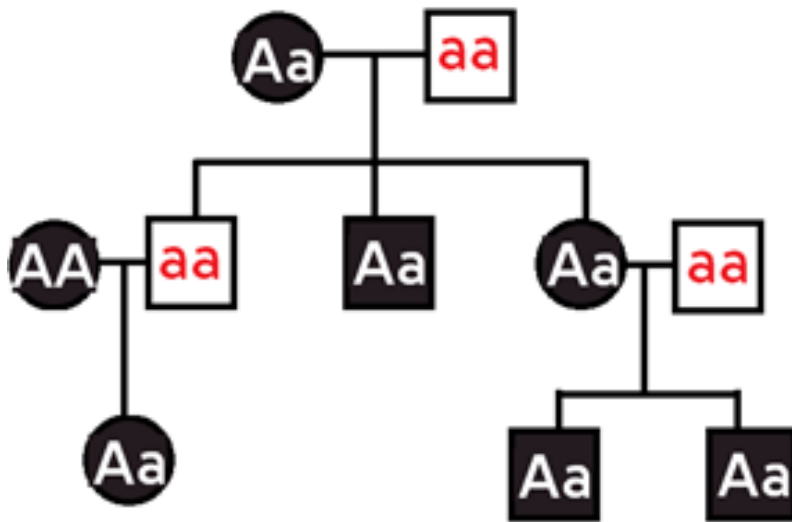
## Heredograma característico

1. Pais afetados com algum filho(a) normal.
2. Os pais afetados serão (**Aa**) e o filho(a) normal será (**aa**).
3. Não deve haver discrepância na quantidade de homens e mulheres afetados.

□ ○ indivíduos normais  
■ ● indivíduos afetados



# ANALISANDO OS HEREDOGRAMAS



# ANALISANDO OS HEREDOGRAMAS

Genótipos?

