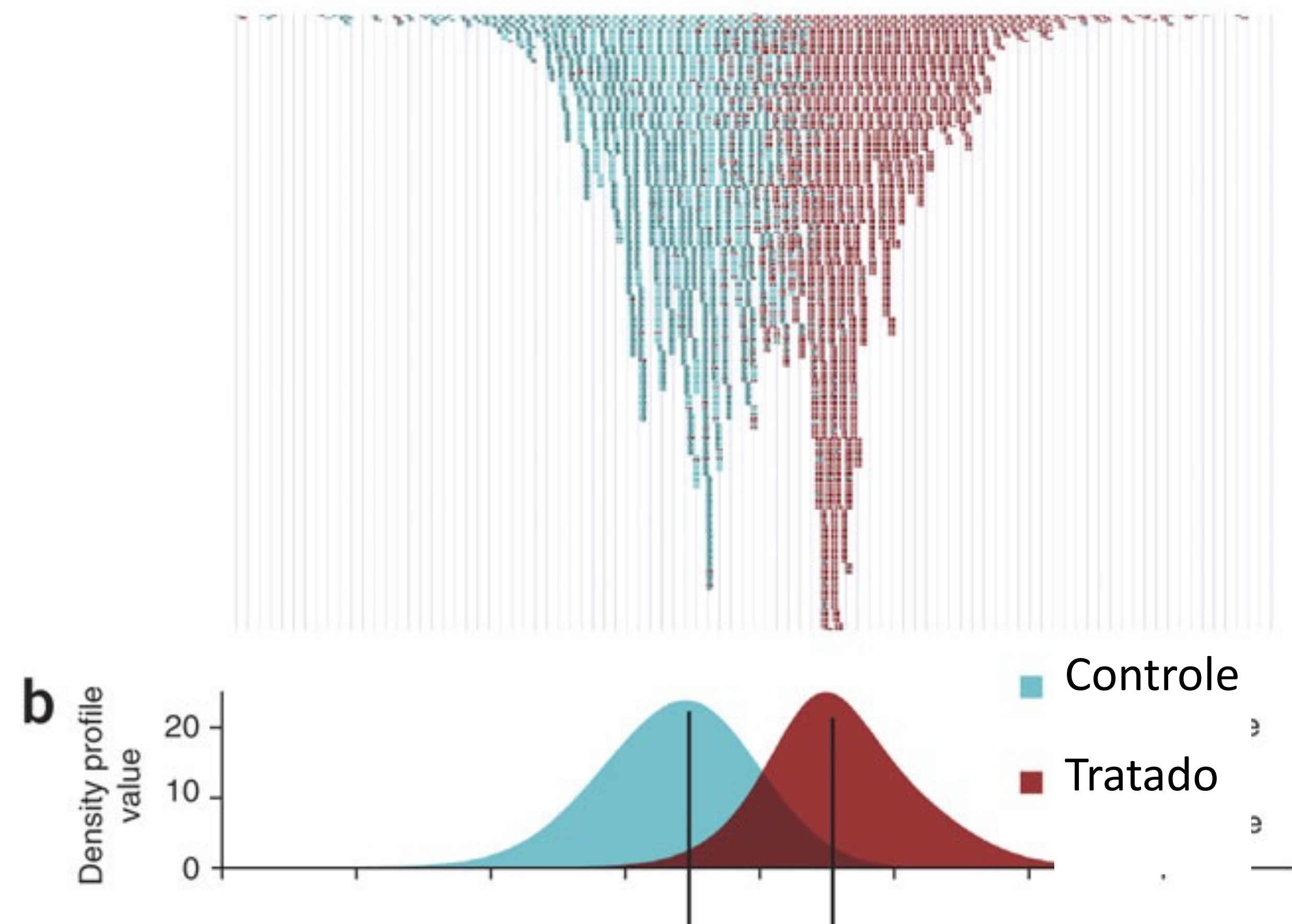
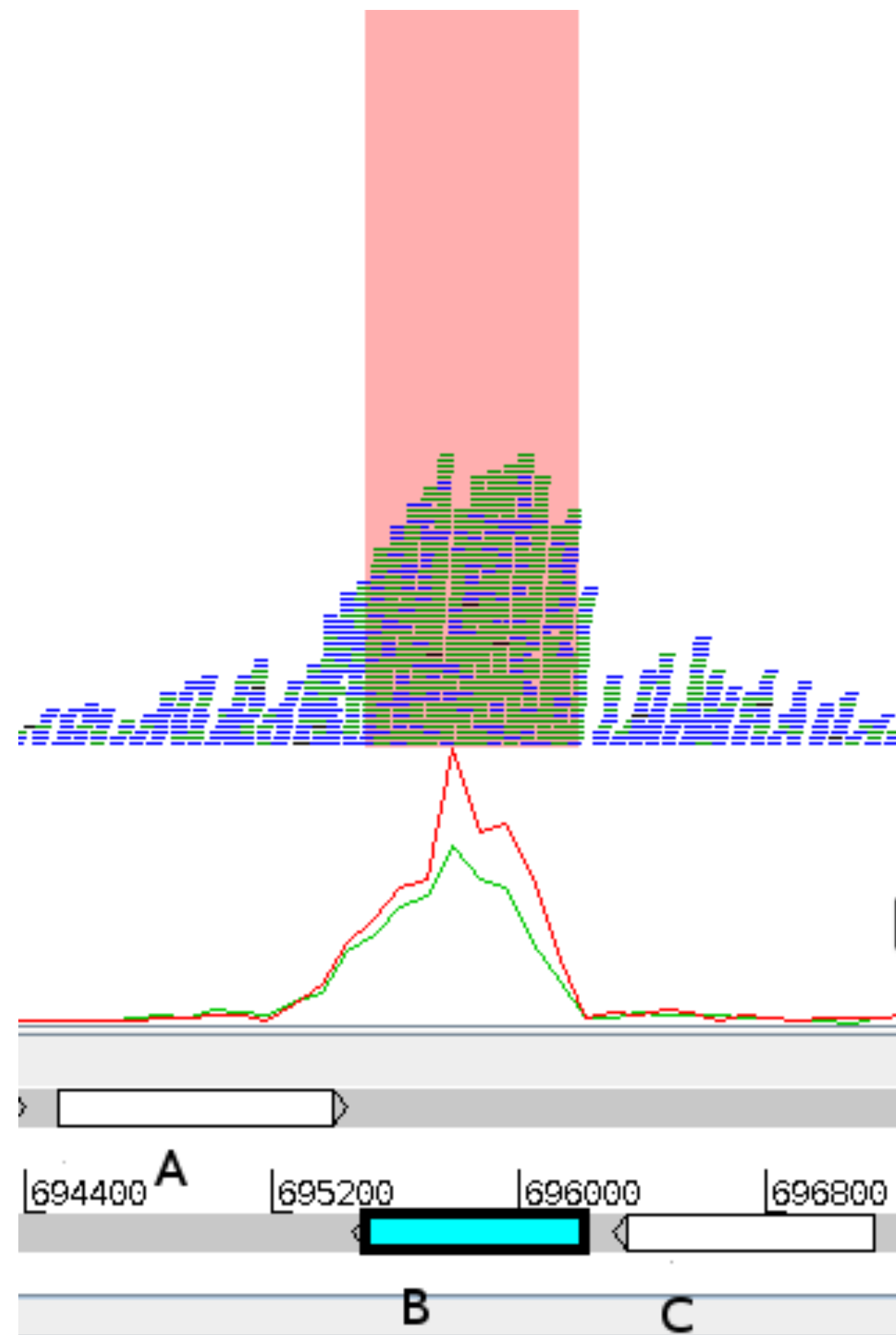


Expressão diferencial de genes

- Mapeamento dos reads dos transcritos ao genoma referência.
- Quantificação dos reads mapeados de acordo com a anotação.



- Comparar diferentes condições: controle com testes.
 - Célula normal com célula tumoral.
 - Planta sem e com estresse hídrico.
 - Animal sem e com parasita...
- Genes em duas condições diferentes VÃO apresentar quantidades de reads diferentes.
- Essa variação pode ser diferença fisiológica entre as duas condições, ou ruído experimental.