



## UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

INFORMAÇÃO Nº 76/2025/UFPR/R/PL/SAD

### PROGRAMA DE PROVA DE TESTE SELETIVO

**Área de conhecimento:** Genética.

**Matéria específica:** Genética.

1. Interações alélicas.
2. 2ª Lei de Mendel e Teste do Qui-quadrado.
3. Tipos de Epistasia - teste de proporções genotípicas e fenotípicas.
4. Mapa genético - Teste dos 3 pontos e cálculo da interferência gênica.
5. Princípios fundamentais da variação genética em populações naturais - frequências alélicas, genotípicas e fenotípicas.
6. Herança aditiva e decomposição da variação fenotípica.
7. Ganho genético, herdabilidade ampla e restrita e diferencial de seleção.

Palotina, 12 de dezembro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **MILTON RONNAU, CHEFE DO DEPARTAMENTO DE BIOCIENCIAS**, em 15/12/2025, às 10:09, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

---



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **8469648** e o código CRC **C64B2CBA**.

---

**Referência:** Processo nº  
23075.072946/2025-66

SEI nº 8469648