

O Departamento de Ciências Básicas (DCB) da Faculdade de Ciências Biológicas e da Saúde (FCBS) da UFVJM reabre as inscrições para a **monitoria remunerada** da disciplina de **Genética**.

A prova teórica será realizada no dia **9 de julho**, às 14h00, no Laboratório de Citologia (Sala 26 – Prédio II), no Campus I.

As inscrições deverão ser feitas **no dia da prova, 30 minutos antes do horário determinado**. Os candidatos deverão apresentar documento de identificação e currículo do Siga (CRA igual ou maior que 60 e nota na disciplina de Genética igual ou maior que 70).

### **Conteúdo programático**

Estrutura dos ácidos nucleicos  
Replicação do DNA  
Transcrição  
Síntese protéica  
Regulação da expressão gênica  
Mutação e reparo do DNA  
Genética Mendeliana  
Interação gênica  
Aberrações cromossômicas  
Mecanismos de determinação do sexo