Brasília, 05 de fevereiro, 2025.

LABORATÓRIO DE GENÉTICA ANIMAL II
INSTALAÇÕES FÍSICAS

O Laboratório de Genética Animal II (LGA-II) da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, é focado no uso, desenvolvimento e disponibilização de ferramentas genômicas aplicadas, práticas, e de baixo custo, e de rotinas de processamento de amostras e análise de dados em larga escala, úteis para a caracterização, organização, gestação, uso e melhoramento de germoplasma de animais de produção.

O LGA-II conta com equipamentos para geração de dados genômicos de alto custo, e extensa infraestrutura para processamento e armazenamento de amostras, como:

a) BioMark Reader, da Fluidigm



b) Sistema EP1, Fluidigm



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia
Parque Estação Biológica
PqEB Av W5 Norte (Final)
CEP 70770-917, Brasília - DF

Tel.: (61) 3448-4600/4601
www.cenargen.embrapa.br