

Bancos e coleções de germoplasma da Embrapa:  
Conservação e uso

*Microorganismo*

*Vegetal*

*Animal*

***Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento***

## **DOCUMENTOS 371**

# Bancos e coleções de germoplasma da Embrapa: Conservação e uso

*Juliano Gomes Pádua  
Maria do Socorro Maués Albuquerque  
Sueli Corrêa Marques de Mello*

Editores Técnicos

# NÚCLEO DE CONSERVAÇÃO IN SITU DE SUÍNOS DA RAÇA MOURA : EMBRAPA SUÍNOS E AVES

Elsio A. P. de Figueiredo, Vitor Hugo Grings, Jane de O. Peixoto, Mônica C. Ledur e Mariana G. Marques

O rebanho da raça Moura em conservação está alojado na Embrapa Suínos e Aves e está sob contínuo aperfeiçoamento para manter fêmeas e machos representativos da raça dentro de cada família. Esse rebanho está produzindo animais de reposição para todos os núcleos de criação da raça Moura no Brasil, sendo esse o único rebanho puro registrado na Associação Brasileira de Criadores de Suínos-ABCS e criado em granja certificada pelo MAPA para produção de reprodutores suínos (GRSC), portanto o único rebanho habilitado para venda de reprodutores em todo o Brasil.



Gustavo J.M.M. de Lima

Esse rebanho tem sido enriquecido com aquisições de animais dentro do padrão exigido para registro na ABCS. Durante o período que o rebanho está na Embrapa foram efetuadas três aquisições de cachorros e de porcas da raça Moura. Além disso, o sêmen dos machos mais representativos de cada família é criopreservado, tendo hoje um banco que contém amostras de aproximadamente 50 machos.



Elsio Figueiredo

A raça Moura é mantida em granja certificada com um número efetivo mínimo de 30 animais. As famílias presentes no rebanho são: Roca, Raco, Capao, Camargo, Wickert e Gedoz (linha macho) e São Friga, Rode, Teutonia, Alegre, Felicidade, Cruzeiro e Barbosa (linha fêmea). Em 2017 houveram 14 partos, nasceram 127 leitões, dos quais 20 foram incorporados ao plantel de reprodução. A avaliação é realizada para pureza racial e descritores produtivos.



Elsio Figueiredo

Esse rebanho está produzindo animais de reposição para todos os núcleos de criação da raça Moura no Brasil. Também produz bisavós para uso em outros projetos de desenvolvimento de genótipos especializados para produção de carne suína de qualidade, como é o caso da linha fêmea suína Embrapa MO25C.



Elsio Figueiredo

Os dados produtivos do rebanho têm sido coletados e documentados em base de dados e serão inseridos no Alelo Animal.

São parceiros desse projeto a Universidade Federal do Paraná e o Senhor Vitor Gedoz, de Carlos Barbosa, RS. Mais rebanhos particulares foram mapeados no RS.