

1. Informações Gerais

Solicitação:

Caso No: 91783 GEVN 003 x Sertanejo

Solicitante: CRIADOURO COMERCIAL HARMONIA. Solicitado para: C.C Harmonia

Pergunta-se: Existe vínculo genético de filiação entre GEVN 003 e Sertanejo?

Exame: Investigação de Grau de Parentesco Genético pela Análise Molecular do DNA

Investigação solicitada: Paternidade - Fingerprinting

Data da coleta e/ou recebimento das amostras (mês / dia / ano): 3/28/2018

Caracterização dos Indivíduos:

Nome: GEVN 003

Qualificação: Filho em Questão

Marcação (anilha): GEVN 003

Táxon: Aves - Passeriformes - *Sporophila (Oryzoborus) maximiliani*

Tipo de amostra testada: Sangue Total em Papel

Nº da Amostra: X191811

Responsável pela Identificação e Coleta da Amostra Biológica: C.C Harmonia

Nome: Sertanejo

Qualificação: Suposto Genitor

Marcação (anilha): 0423 WPS-GO 3.0 - M

Táxon: Aves - Passeriformes - *Sporophila (Oryzoborus) maximiliani*

Tipo de amostra testada: Sangue Total em Papel

Nº da Amostra: S3036

Responsável pela Identificação e Coleta da Amostra Biológica: Waldir Pereira da Silva

Responsabilidade Laboratorial:

Responsável técnico pelo Procedimento laboratorial: Antonio Francisco Ferreira Neto – CRBio 14748-01

Laboratório realizador: Unigen Tecnologia do DNA Ltda - CRBio 071-01-1. www.unigen.com.br.

2. Procedimentos técnicos

Técnica Utilizada: P.C.R. (Polymerase Chain Reaction)

Sistema Genético Utilizado: Sistemas de marcadores genéticos de microssatélites - S.T.Rs. (Short Tandem Repeats)

Estratégia Estatística Utilizada: Os cálculos foram feitos conforme o “Manual para Requerimento de Acreditação sobre Testes de Parentesco Genético”, 3ª edição, da AABB (American Association of Blood Banks), com análise das informações genéticas populacionais do banco de dados genéticos estudados pelo Laboratório Unigen específica para a espécie objeto do exame.