

## 1. Informações Gerais

### Solicitação:

**Caso No:** 432632\_8025 WPS x Jordano WPS

**Solicitante:** WPS Criadouro Realengo. **Solicitado para:** WPS Criadouro Realengo LTDA

**Pergunta-se:** Existe vínculo genético de filiação entre 8025 WPS e Jordano WPS?

**Premissa informada pelo solicitante:** 8025 WPS é filho(a) de Salvanuela WPS

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

**Investigação solicitada:** Paternidade – Trio – Fingerprinting

**Data da coleta e/ou recebimento das amostras (mês / dia / ano):** 2/25/2026

### Caracterização dos Indivíduos:

**Nome:** 8025 WPS

**Qualificação:** Filho(a) em Questão

**Marcação (anilha):** 8025 WPS GO 3.0

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

**Tipo de amostra testada:** Sangue Total em Papel

**Nº da Amostra:** NU0702117

**Responsável pela Identificação e Coleta da Amostra Biológica:** WPS Criadouro Realengo LTDA

**Nome:** Jordano WPS

**Qualificação:** Suposto Genitor

**Marcação (anilha):** 5949 WPS-GO 3.0

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

**Tipo de amostra testada:** Sangue Total em Papel

**Nº da Amostra:** 068498

**Responsável pela Identificação e Coleta da Amostra Biológica:** WPS Criadouro Realengo LTDA

**Nome:** Salvanuela WPS

**Qualificação:** Mãe

**Marcação (anilha):** 2363 WPS GO 3.0

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

**Tipo de amostra testada:** Sangue Total em Papel

**Nº da Amostra:** X103142

**Responsável pela Identificação e Coleta da Amostra Biológica:** WPS Criadouro Realengo LTDA

### Responsabilidade Laboratorial:

**Responsável técnico pelo Procedimento laboratorial:** Dra. Fernanda Montiel Dalio - CRBio-01 064594

**Laboratório realizador:** Unigen Tecnologia do DNA Ltda - CRBio 071-01-1. [www.unigen.com.br](http://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.

### 3. Resultados

#### Tabela de Alelos Identificados:

Sistemas genéticos	Salvanuela WPS / Mãe (X103142) (alelos)		8025 WPS / Filho(a) em Questão (NU0702117) (alelos)		Jordano WPS / Suposto Genitor (068498) (alelos)		Índice de Parentesco
Oa2	33	38	28	38	28	33	0,918
Oa7	68	83	58	83	43	58	2,647
Oa26	53	88	58	88	53	58	15,000
Oa35	103	203	188	203	188	263	22,500
UN5	25	-	20	25	20	25	1,500
UN7	25	-	25	-	25	-	1,070
UN10	10	-	35	10	10	35	7,500
UN13	25	35	25	-	25	-	1,233
UN14	20	25	20	25	20	25	1,250
UN15	15	-	5	15	5	-	2,432
UN19	30	40	45	40	45	50	4,091
UN21	30	-	45	-	35	45	1,121
UN30	75	135	100	75	100	115	22,523
UN34	80	-	55	80	55	80	22,523
UN38	80	435	95	435	95	160	11,250

Foi possível excluir a Existência de vínculo genético de filiação?	Poder de Exclusão (PE) do sistema Genético	O Índice Combinado de Parentesco (ICP)*	A Probabilidade de Parentesco (PP)
<b>Não</b>	99,999998%	968.906.696,90	99,9999999%

\* Índice Combinado de Parentesco (ICP) é o resultado da razão entre a probabilidade a favor da hipótese da existência de real vínculo genético de filiação e a hipótese contrária a existência desse vínculo. Os típicos valores de ICP variam de 0 ao infinito.

#### Valores de Referência:

- ICP < “1” (com variação de + ou – 50%) a hipótese pode ser considerada contrária à existência de vínculo genético de filiação.
- ICP > “1” (com variação de + ou – 50%) a hipótese é a favor da existência de vínculo genético de filiação em diferentes graus de confiabilidade conforme o número encontrado.

### 4. Conclusão

Usando como verdadeira a premissa\*\* apresentada pelo solicitante do exame onde diz que 8025 WPS seja filho(a) biológico(a) de Salvanuela WPS X103142. Em um conjunto de sistemas genéticos, onde o Poder de Exclusão supera o índice de 99,999998%, não foi possível excluir a hipótese da existência de vínculo genético de filiação entre os animais testados. Além disso, a probabilidade de parentesco encontrada entre eles é da ordem de 968.906.696,90. Portanto, concluímos que entre o doador da amostra identificado como 5949 WPS-GO 3.0 (Jordano WPS) e o doador da amostra identificado como 8025 WPS GO 3.0 (8025 WPS) haja verdadeiro vínculo genético de filiação.

\*\*Se a premissa não for verdadeira a conclusão desta perícia está definitivamente prejudicada, de modo que ela deve ser desconsiderada e sem valor para qualquer tipo de prova técnica.

**OBS: A correta interpretação dos resultados acima é de atribuição dos profissionais de investigação de paternidade para evitar interpretações tendenciosas de interesses particulares.**

São Paulo, 28 de maio de 2026



**Dra. Fernanda Montiel Dalio**  
 Bióloga Molecular  
 CRBio-01 064594  
 Responsável Técnico