



VRGEN LABORATÓRIO DE DNA LTDA  
CHÁCARA ZEBULÂNDIA  
ROD. MAL. RONDON, S/N - Fone/FAX (18) 3623-8446  
Cx. Postal, 163 CEP: 16010-972 - ARAÇATUBA - SP

Relatório Nº: VRB458728-E1  
Relatório VRB458728-E1 que substitui o  
Relatório VRB458728  
Página 1 de 1 **Parentesco**



Credenciado no Ministério da Agricultura, pecuária e abastecimento (MAPA) sob portaria nº284, de 20/08/2014. D.O.U. 160 de 21/08/14, Seção 1, pág.:4.  
Membro do International Society for Animal Genetics - ISAG - Rank 1 no teste comparativo internacional

## RELATÓRIO DE ENSAIO DE MICROSSATÉLITES

**Proprietário:** CLODOALDO SERGIO BENDILATTI CNPJ/CPF: 08.022.948/0001-50  
**Endereço:** JOSE BELMIRO DA ROCHA - MARÍLIA - SP Fone: (19) 98398-0660  
**Propriedade:** FAZENDA TERRA VERDE **Município:** MARÍLIA-SP

**Identificação do Animal:** **Espécie:** BOVINO **Raça:** BRAHMAN

**Animal testado:**

Nome: MR TERRA VERDE 1425  
Sexo: M  
RG: ELEN 1425  
Nascimento: 02/10/2018

**Reprodutor:** VL ROJO DESIGNER 2/70\_911894 (Laboratório Sire Trace - Nº JOB31813)  
**Matriz:** MS TERRA VERDE 3/18\_ELEN 1019

**Observações**

VRB458728-E1 - Alteração do tipo de teste por solicitação do cliente.

**Técnico Responsável:** ERIC LUIS MARQUES DA COSTA - CRMV-SP 22434

**Local:** FAZENDA TERRA VERDE - MARÍLIA - SP

**Data da coleta:** 10/02/2021

**Recebimento:** 22/02/2021 **Tipo da Amostra:** PELO **Data da Análise:** 03/11/2021

### Resultados Obtidos - Pares de base

Locos Avaliados	911894		ELEN 1019		ELEN 1425	
BM1818	266	266	266	270	266	266
BM1824	182	182	180	180	180	182
BM2113	129	133	125	133	125	129
ETH3	103	117	115	115	115	117
ETH 10	211	213	213	213	213	213
ETH225	*	*	158	158	158	158
INRA023	210	214	196	210	196	214
SPS115	248	256	246	248	246	256
TGLA53	162	168	160	164	160	162
TGLA57	86	86	86	86	86	86
TGLA122	143	161	145	151	143	151
TGLA126	117	125	117	123	117	117
TGLA227	77	77	77	77	77	77

**Interpretação do resultado:** Certifico que o animal identificado como ELEN 1425 qualifica-se com o(s) animal(is) 911894 e ELEN 1019, segundo teste de genotipagem por DNA.

O resultado deste ensaio é baseado nas informações fornecidas pelo proprietário(¹) ou técnico responsável (¹)pela coleta e envio do material biológico. Método de análise conforme Instrução Normativa Nº 45 de 15 de Dezembro de 2017(Mapa). Análise de fragmentos de DNA com escala alélica padronizada pelos resultados do teste comparativo da International Society for Animal Genetics (ISAG) 2020/2021.

(\*) Quando presente indica microssatélite testado sem resultado.

( ) Quando presente indica dúvida na amplificação.

Este resultado refere-se somente ao animal ensaiado. Ensaio realizado na instalação permanente do laboratório.

A interpretação expressa neste documento não faz parte do escopo de acreditação deste laboratório.

A reprodução deste relatório somente poderá ser feita na íntegra. Reprodução parcial requer aprovação escrita do VRGEN.

Juliana Valsteros Santos  
Signatário Autorizado/Resp. Técnico Titular  
CRBio 106179/01-D

Amanda Pires Andrade  
Signatário Autorizado/Resp. Técnico Substituto  
CRBio 120790/01-D

Data da emissão: 03 de Novembro de 2021.

Fim do relatório.