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

Numero do Laudo VRB 251904-1
Laudo VRB251904-1 que subistitui o Laudo VRB251904
 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.
Credenciado pelo ISAG sob Nº 26185997/2006

Ensaios ABNT NBR ISO/IEC 17025 CRL 1025

TESTE DE PARENTESCO CERTIFICADO POR DNA

Proprietário : PAULO EDUARDO GARCIA
Endereço : JOAO PINTO FERREIRA - JABOTICABAL - SP
Propriedade : FAZENDA SANTA INES **Município :** BARRETOS - SP

Identificação dos Animais : **Espécie :** BOVINO **Raça :** SENEPOL

Animal testado :
Nome : 3G 0476
Sexo : F
RG : GGG 0476
Nascimento : 15/09/2013
Reprodutor : SCR 5014R_R 10322
Matriz : IRIS DA 3G _R 06605

Entrada : 02/03/2016 **Tipo da Amostra :** PÊLO **Data da Análise :** 15/03/2016

Resultados Obtidos

Locos Avaliados	R 10322	R 06605	GGG 0476
BM1818	262 270	262 264	262 264
BM1824	180 180	182 182	180 182
BM2113	129 139	139 139	129 139
ETH3	119 129	119 (127)	127 129
ETH 10	219 221	217 219	219 219
ETH225	148 158	148 158	148 158
INRA023	214 214	214 214	* *
INRA063	176 176	176 178	176 178
SPS115	248 252	246 248	248 252
TGLA53	168 170	154 160	154 170
TGLA57	94 94	90 92	92 94
TGLA122	143 155	143 153	143 153
TGLA126	123 123	121 123	123 123
TGLA227	81 99	77 79	79 81

Certifico que o animal identificado como, GGG 0476 , é portador de alelos que por teste de exclusão, **qualifica-se** *com o(s) animal(is), R 10322 e R 06605 , em 99,99% segundo teste de genotipagem por DNA utilizando-se 14 marcadores microssatélites dentro dos padrões exigidos pelo MAPA.*
Este resultado tem como base as informações fornecidas pelo proprietário e/ou técnico encarregado da coleta/envio do material biológico e preenchimento do formulário de cadastro, sendo de total responsabilidade dos mesmos os dados apresentados ao laboratório.

Angélica Cosmo de Souza
CRBio 79180/01-D

Jose Carlos Prata Cunha
CRMV - SP 1635

Araçatuba, 15 de Março de 2016.