Rod. BR 050 - KM 184 CEP: 38038-050 Jardim Santa Clara - Uberaba-MG
Caixa postal: 4033 Agencia Rio Branco - CEP: 38020-970
Telefone: +55 (34) 3334-5100 / E-mail: geneal@geneticaanimal.com.br

Ensaios ABNT NBR ISO/IEC 17025 CRL 0977

RELATÓRIO DE ENSAIO N.° GD00413711

Vínculo Genético pela Análise de DNA

PROPRIETÁRIO

Cliente:	PARTY NEGOCIOS E PARTICIPACOES LTDA	CNPJ/CPF:	04122959000231
Endereço:	RUA HENRIQUE SCHAUMANN, 270 - MEZANINO	Bairro:	PINHEIROS
Cidade/UF:	SAO PAULO/SP	CEP:	05413010
Email:	adm.fazquerencia@guidara.com.br;paulocerantolaeventos@gmail.com	Telefone:	(11) 94226-4476

IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

Animal testado:	MOZART 1922 GUIDARA TE [1922]					Tipo coleta:	Normal
Tipo amostra:	Pêlo			Amostra (kit):	336588	Data Nasc.:	15/11/2021
Espécie:	Bovina			Sexo Biológico:	M	Raça:	WAGYU
Coleta:	08/08/2022	Recebimento:	27/08/2022	Realização ensaio:	05/09/2022	Emissão:	24/07/2023

Data submissão do resultado ao banco de dados: 24/07/2023 Local coleta: FAZENDA QUERENCIA

Responsável coleta: VILSON VALENTIN RONCHI JUNIOR Registro profissional/RG: CRMV/SP24310

RESULTADOS OBTIDOS (Pares de bases)

MARCADOR	PRODUTO	MÃE	PAI
	1922	20038	WKSFP0001
	GD00413711		
AMELXY	263 / 326	*	*
BM1818	256 / 262	*	256 / 262
BM1824	188	178 / 188	182 / 188
BM2113	139	127 / 139	127 / 139
ETH10	217 / 225	217 / 225	217 / 225
ETH225	148 / 150	150	148 / 150
ETH3	119 / 121	121	119 / 127
INRA005	125 / 129	*	*
INRA023	198	198 / 206	198 / 212
INRA063	170	*	*
SPS113	*	*	*
SPS115	256 / 260	250 / 260	256 / 260
TGLA122	143 / 151	149 / 151	143 / 153
TGLA126	115 / 121	115 / 121	115
TGLA227	97	91 / 97	81 / 97
TGLA53	162	160 / 162	162 / 168

(*) Marcador sem resultado

O perfil do reprodutor WORLD K'S KITAGUNI JR [WKSFP0001] foi obtido no laboratório NEOGEN AUSTRALASIA Nº UQ#227650.O perfil da matriz LMR ITOZURUDOI 8101U ET/FB8618 [20038] foi obtido no laboratório GENESEEK Nº 353358A.

CONCLUSÃO

O animal MOZART 1922 GUIDARA TE [1922] QUALIFICA com o REPRODUTOR WORLD K'S KITAGUNI JR [WKSFP0001].
O animal MOZART 1922 GUIDARA TE [1922] QUALIFICA com a MATRIZ LMR ITOZURUDOI 8101U ET/FB8618 [20038].
OBS: O relatório de ensaio N.° GD00413711 substitui o relatório de ensaio N.° GD00412583

Responsável Técnico

Douglas Caixeta Nunes
CRQ MG 022004043

Exame de DNA

A Geneal Diagnósticos está credenciada pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, portaria Nr. 269, de 19/08/2014 D.O.U: 159, de 20/08/2014, seção 1 pág. 6, é membro ativo da ISAG (International Society of Animal Genetics) e participa dos ensaios de comparação para o controle de qualidade dos testes realizados.

Método utilizado: Genotipagem por marcadores microssatélites (STR). Os marcadores fluorescentes utilizados para estudos de vínculos genéticos sao todos recomendados pela ISAG e foram obtidos a partir de uma eletroforese capilar a laser em sequenciador automático ABI3130xl. Os alelos que compõem os perfis genéticos das amostras analisadas foram estimados em pares de base a partir de padrão de referencia e análise no software GeneMapper4.0. Os perfis genéticos são armazenados eletronicamente por período indeterminado, podendo sofrer atualizações tecnológicas, se necessário. Os perfis aqui apresentados são totalmente dependentes da correta coleta e identificação das amostras biológicas pelo respectivo responsável e das informações de registros apresentadas.

Este relatório de ensaio atende aos requisitos de acreditação pela Cgcre que avaliou a competência do laboratório e comprovou sua rastreabilidade aos requisitos da Norma ABNT ISO/IEC 17025.

Os alelos dos locos microssatélites SPS113 e INRA063 foram ajustados conforme o painel da ISAG para todos os animais até a data de 11/11/2021.

O presente relatório de ensaio refere-se exclusivamente à amostra testada.

Este relatório de ensaio somente poderá ser reproduzido por completo. Para reprodução parcial, requerer aprovação escrita da Geneal Diagnósticos.