

Av Adolfo Pinheiro, 2056- CJ 104 • Alto da Boa Vista • São Paulo/SP CEP 04734-003 • Tel: (11) 3805-5216 Membro da International Society for Animal Genetics [ISAG]

Relatório de Ensaio: DO21.A0066

Solicitante: Casa da Ovelha (Tarcio Dall'Onder Michelon ME) CPF/CNPJ: 7653333000169

Responsável Vitor Henrique Soares Matias Reg. Profissional: pela coleta:

Animal

Nome: Bonza 3 Nascimento: Raca: Sexo: Microchip: Registro:

Microchip/Registro: Pai: Bogge Microchip/Registro: Mãe: Bonza

Ensaio Data: 08/03/2021

Metodologia utilizada: Identificação Genetica e Pesquisa de Vinculo Genetico pela amplificação das regiões STRs pela tecnica de PCR e detecção de eletroforese capilar em sistema automatizado por fluorescência laser - induzida.

> Finalidade: Vínculo Genético

Locus	Mãe	Animal	Pai
	DO21.A0106	DO21.A0066	DO21.A0056
AHTk211		91/91	91/91
REN169018	168/170	170/170	168/170
CXX279	116/118	116/116	116/118
REN54P11	232/236	232/234	232/234
INRA21	91/95	91/91	91/95
AHT137	149/153	153/153	153/153
REN169D01	210/218	210/218	210/210
AHTh260	242/246	246/246	242/246
AHTk253	284/292	288/292	288/292
INU05	110/126	127/133	127/133
INU30	150/150	150/152	144/152
REN64E19	145/151	151/151	149/151
REN162C04	200/204	204/204	202/204
AME	X/X	XX	X/Y
AHT121		92/106	104/106
FH2054	152/*	148/152	152/152
AHTh171	235/237	237/237	237/237
REN105L03	233/241	233/233	233/233
REN247M23		268/278	268/272

Admitindo-se a veracidade das informações recebidas

Resultado: Qualifica

Interpretação:

O animal acima qualifica com a mãe em 13 regiões. O animal acima qualifica com o pai em 19 regiões. O locus INU005 sofreu uma alteração de sua nomenclatura a partir de fevereiro/2021 passando a usar números pares em suas denominações, essa alteração é preconizada pela International Society for Animal Genetics (ISAG), assim o alelo denominado de 111 correspondente ao alelo 110 e o alelo 127 corresponde ao alelo 126.

Emissão: 22/04/2021

Fernanda Montiel Dalio CRBio n° 064594/01 • Responsável Técnico