



**RELATÓRIO DE ENSAIO**  
Análise de Marcadores Genéticos



LGB263286/17 - Rev00

Data da emissão do relatório: 01/12/2017

**Identificação do Animal**

Nome: **0421 DA COROADOS FIV** Espécie: **Bovino**  
Raça: **SENEPOL** Sexo: **M** Nasc.: **18/09/2012** Cor: **-** rgd: **CORO0421**  
Proprietário: **Tairana Central de Congelamento de Semen Ltda**  
Fazenda: **TAIRANA CENTRAL DE CONGELAMENTO DE SEMEN LTDA**  
Endereço: **Rod. Raposo Tavares, KM 563, Cx Postal 245, Presidente Prudente - SP / CEP: 19043-140**

**Dados da amostragem**

Data de Análise: **24/11/2017** Recebido em: **09/11/2017**  
Material: **PELO** Data da Amostragem: **08/11/2017**  
Responsável pela coleta e identificação: **- -**

**Resultados (pares de base):**

Marcador	Produto
BM1818	264/270
BM1824	178
BM2113	135
ETH10	219/221
ETH225	144/158
ETH3	119/127
INRA023	206/214
SPS115	252
TGLA122	141/155
TGLA126	123
TGLA227	91
TGLA53	166/170

POPT5.4-001 Rev06 - A partir do material enviado foi realizado a extração do DNA utilizando-se de kits específicos. Após a extração do DNA foi efetuado a amplificação dos loci polimórficos de microssatélites de acordo com protocolo da International Society for Animal Genetics (ISAG). Os produtos da amplificação foram submetidos a eletroforese capilar para obtenção do genótipo do animal.

  
**Alberto Hiroyuki Tomiyama**  
Gerente Técnico  
CRBio nº 86920/01/d