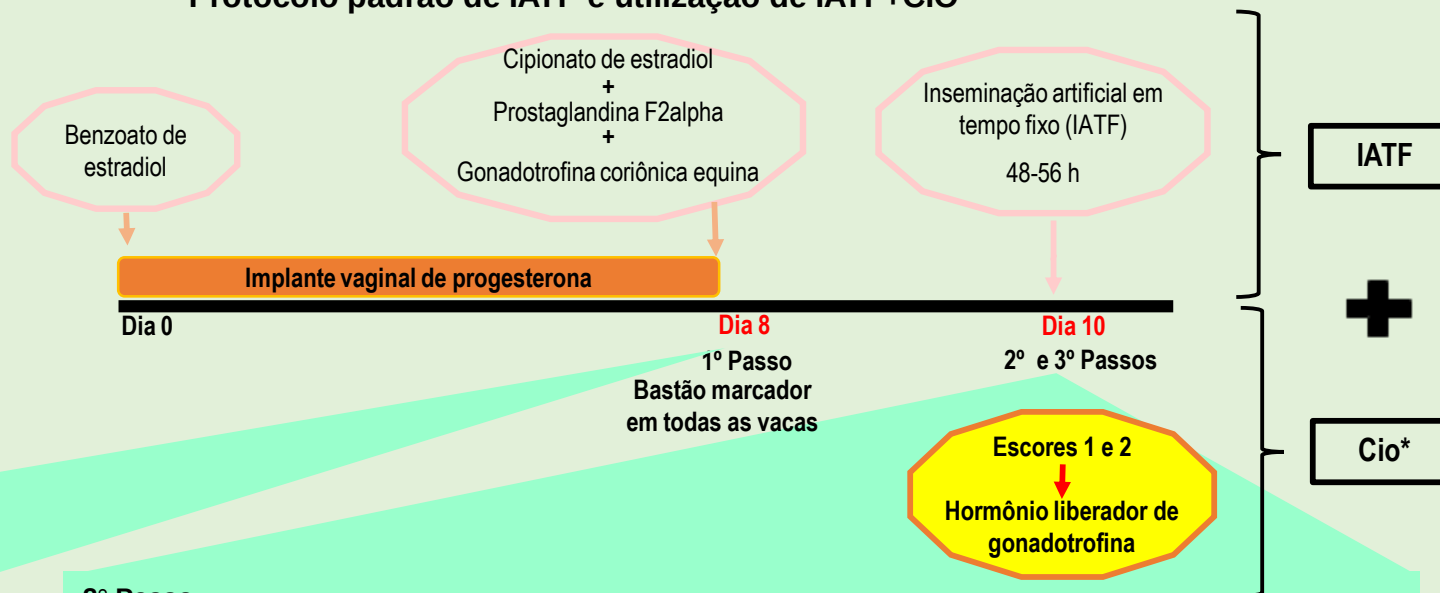


A identificação da manifestação do cio* é uma estratégia que aumenta a taxa de prenhez em vacas submetidas a IATF. O estudo mostrou aumento significativo de 14% de prenhez, com o uso de bastões marcadores no dia 8 e aplicação do hormônio GnRH no dia 10 do protocolo de IATF em vacas com pouca ou sem expressão de cio. Segue o passo-a-passo dessa técnica (mais detalhes na publicação <http://www.embrapa.br/pantanal/publicacoes/online/CT113.pdf>).

Protocolo padrão de IATF e utilização de IATF+CIO



1º Passo

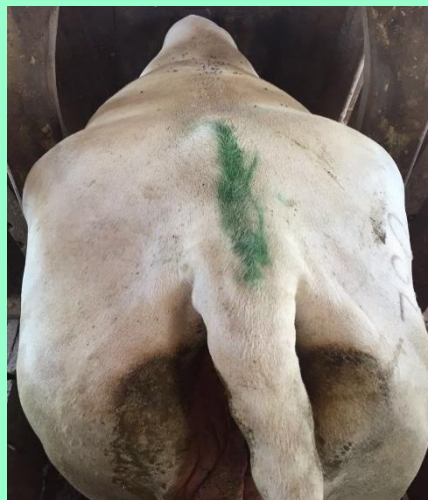
Dia 8 - Retirada do implante - utilizar o bastão para marcar todas as fêmeas na região sacro-caudal (realizando 4-5 passagens de bastão marcador).



2º Passo

Dia 10 - Dia da IATF - avaliar a remoção de tinta da cauda e classificar em um dos escores:

Escore 1
sem remoção de tinta



Escore 2
pouca remoção de tinta



Escore 3
muita remoção de tinta



3º Passo

Dia 10 - Aplicar GnRH (de acordo com a recomendação do fabricante) nas fêmeas que manifestaram **pouco ou não** manifestaram cio (escore 1 e escore 2).

* Período em que a fêmea aceita a monta

Realização



Pantanal

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

R. 21 de Setembro, 1880, Nossa Sra. De Fátima
79320 900 Corumbá, MS

Telefone: (67) 3234-5800 Fax (67) 3234-5815

<https://www.embrapa.br/pantanal>



Texto

Dayanna S. Batista, Juliana C. Borges Silva
e Érikis Nogueira

Fotos

Érikis Nogueira

Estratégia Prática de Avaliação de Cio e Aumento de Prenhez

Tiragem: 1000 exemplares
Corumbá, MS
Fevereiro, 2017

