

nº 1

Global Dicas

GADO LEITEIRO

REPRODUÇÃO: A **GLOBALGEN** TE AJUDA
A OBTER OS **MELHORES RESULTADOS**



GlobalGen
vet science



www.globalgen.vet

POR QUE UTILIZAR O **REPRO SYNC** EM **VACAS DE ALTA PRODUÇÃO**?

Obter boa fertilidade em rebanhos de alta produção não é tarefa fácil. Vários são os fatores que podem afetar a reprodução, como estresse calórico, nutrição inadequada, doenças e **DESBALANÇO HORMONAL**. Neste sentido, o hormônio progesterona apresenta papel fundamental na fertilidade.

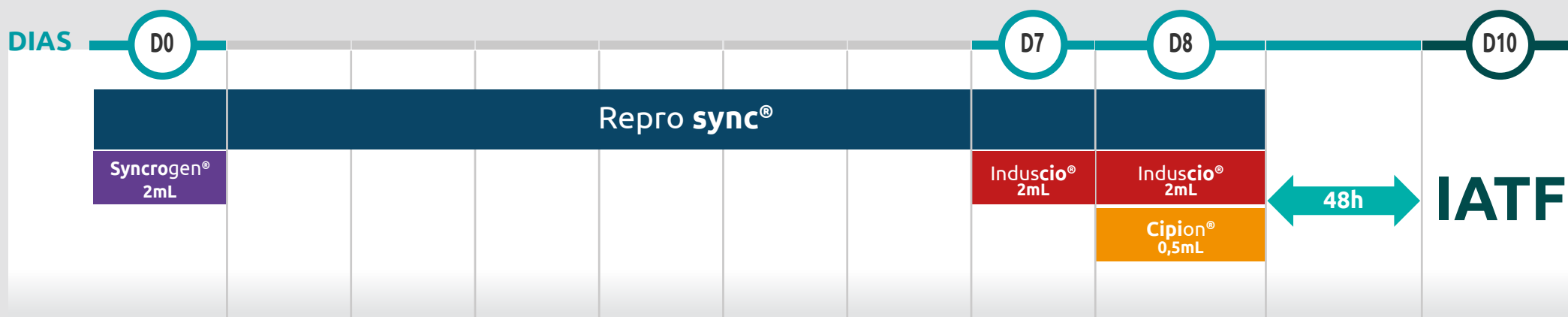
Vacas de alta produção apresentam metabolismo elevado dos hormônios reprodutivos, principalmente progesterona e estradiol, devido ao alto consumo de alimentos para a produção do leite. Deste modo, baixa concentração destes hormônios é observada nestes animais.

Durante o **protocolo de IATF** não é diferente. A vaca precisa de alta progesterona, como mostra o estudo feito pelo **Prof. Dr. Milo Wiltbank**, referência mundial em reprodução de bovinos. A alta progesterona induz a produção de embriões de melhor qualidade e, conseqüentemente, maior fertilidade.

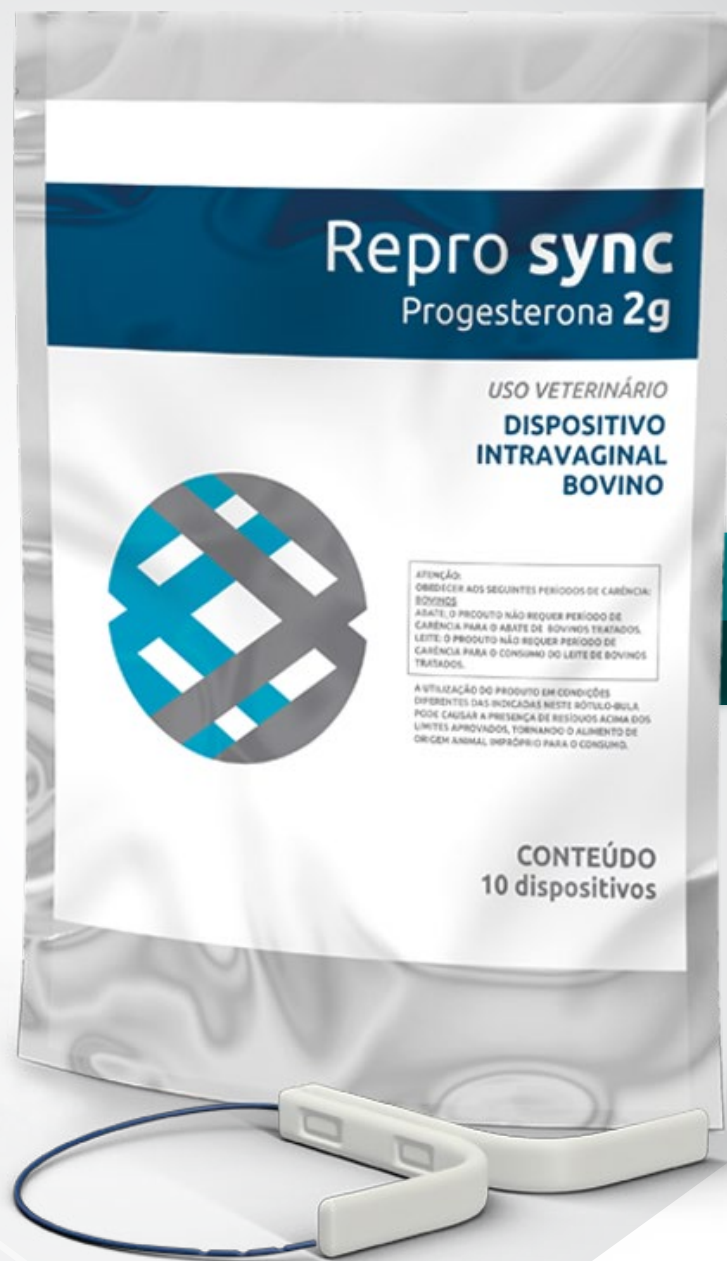
	Alta progesterona	Baixa progesterona
Taxa de Fecundação	77,1% (37/48)	78,8% (26/33)
Embriões Grau 1 e 2	86,5% (32/37)	61,5% (16/26)
Embriões Degenerados	8,1% (3/37)	34,6% (9/26)

Sabendo disso, desenvolvemos o **Repro sync**, único implante com 2g de progesterona do mercado, que proporciona maiores concentrações de P4 durante o protocolo de **IATF**, minimizando o desbalanço hormonal da vaca leiteira de alta produção.

Protocolo Global DairySynch:



Sincronize
seu rebanho com o
único dispositivo
intravaginal com 2g
de progesterona
do mercado



**DESIGN
INOVADOR**

De **criadores** e **técnicos**,
para **técnicos** e **criadores**.



GlobalGen
vet science