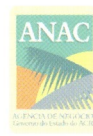


**PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL DO ACRE**

Contrato BID 1399/0C-BR



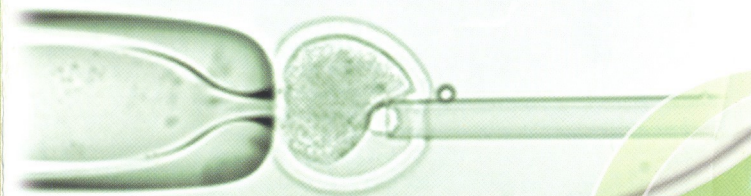
Programa Promoção de Negócios - PPN
Secretária de Estado de Planejamento -
SEPLAN

E.mail: emdga.agropecuaria@ac.gov.br

EMDGA: (68) 3248-6276

**ESTAÇÃO DE
MELHORAMENTO
E DIFUSÃO DE GENÉTICA
ANIMAL**

EMDGA



EMDGA



O Governo do estado do Acre, em parceria com a EMBRAPA / AC, construiu a Estação de melhoramento e difusão de genética animal (EMDGA), disponibilizando equipamentos modernos para o desenvolvimento e aplicação das biotecnologias da reprodução em bovinos de leite e corte, e animais silvestres. As biotecnologias utilizadas são:

- A) Inseminação Artificial (I. A.);
- B) Transferência de Embriões (T. E.);
- C) Fecundação in vitro (FIV);
- D) A formação de bancos de sêmen e embriões;
- E) Sexagem de embrião.

A EMDGA foi construída na EMBRAPA/AC., situada na BR - 364 km 10, com recursos do Programa de Desenvolvimento Sustentável do Acre Contrato BID 1399/OC- BR.

O programa será estendido para criação de animais silvestres, inicialmente serão trabalhadas espécies que fazem parte do projeto "Caboclinho da Mata", instalado na fazenda experimental Catuaba, pertencente à Univesidade Federal do Acre / UFAC, localizada na BR - 364 km 20, a 10 km da EMDGA.

Este projeto será desenvolvido com ênfase no aspecto sócio-econômico, através da utilização das biotecnologias da reprodução animal que possibilitará o incremento na renda familiar e motivará a permanência no campo.

OBJETIVO

O Programa possibilita ao produtor acesso a biotecnologia da reprodução para incorporar ao rebanho do Estado, linhagens de comprovada produtividade e aptidão, alcançando a padronização requerida pelo mercado consumidor.

O melhoramento genético possibilita produzir mais em menor área, com maior rentabilidade por animal produzido, conservando a floresta primária e promovendo seu uso sustentável.

O Programa tem como objetivos:

- ✓ Melhoramento genético para produção de leite, carne e animais silvestres.
- ✓ Fortalecimento do sistema sustentável de produção, através das biotecnologias da reprodução (IA, TE, FIV).
- ✓ Controle sanitário eficiente;
- ✓ Incrementar a produtividade dos rebanhos;
- ✓ Aumentar a produtividade de leite e carne;
- ✓ Manejo e alimentação de rebanho bovino;
- ✓ Fomentar e trabalho com animais silvestres.

