GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E DIRETRIZES GERAIS PARA ERRADICAÇÃO E PREVENÇÃO DA FEBRE AFTOSA

Hayla Lima
Fiscal Agropecuária - Médica Veterinária
Clarice Maciel
Médica Veterinária Coordenadora do PNEFA

ADAF
Agência de Defesa Agropecuária e Florestal do Estado do Amazonas

SEPROR/AM

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

DEFESA SANITÁRIA ANIMAL

CONCEITO: Conjunto de ações básicas específicas e inespecíficas que visam à proteção dos rebanhos contra a introdução de agente de doença e sua propagação (Decreto 2919/05).

A saúde animal se preocupa em obter, das populações animais, o maior benefício possível para o homem, diminuindo o possível prejuízo de transmissão de doenças, aumentando a produção e diminuindo custos.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

DEFESA SANITÁRIA ANIMAL

A Defesa Sanitária Animal em nível nacional é exercida pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

A Agencia de Defesa Agropecuária e Florestal - ADAF, é o órgão oficial executor das ações de defesa agropecuária no Estado.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

DEFESA SANITÁRIA ANIMAL

As ações direcionam-se, principalmente para os seguintes objetivos:

- Prevenção, controle e erradicação de doenças e pragas em rebanhos e culturas importantes para economia e a saúde pública do Estado e do País.

- Manutenção e implementação dos programas nacionais de controle e erradicação de doenças e pragas em animais e vegetais.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

O QUE É?

É uma doença causada por um vírus altamente contagioso, que ataca bovinos, bubalinos, caprinos, ovinos, suínos e outros animais de cascos fendidos.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

SINTOMAS:

BOVINOS:

- Febre alta;
- Baba abundante;
- Dificuldade de se alimentar;
- Dificuldade para caminhar;
- Feridas na língua, gengiva, casco e úbere causados pelas aftas;
- Manqueira;
- Pode ser fatal em animais jovens.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

SUÍNOS:

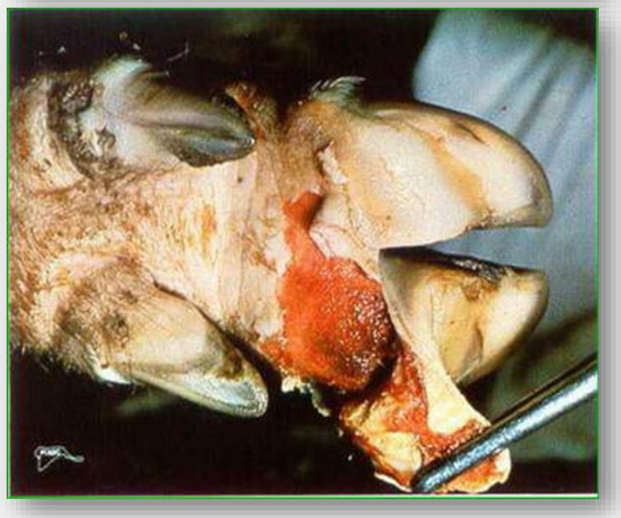
- Claudicação;
- Perda dos cascos;
- Andar de joelhos;
- Aftas na boca ocasionalmente.

OVINOS E CAPRINOS:

- Manifestação mais leve e benigna.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA



GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

OCORRÊNCIA DE FEBRE AFTOSA, RIO GRANDE DO SUL, 2000

Fotos cedidas pelo Departamento de Produção Animal da Secretaria Estadual da Agricultura, Pecuária, Pesca e Agronegócio – RS

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

CASOS DE VARÍOLA BOVINA (*POXVÍRUS*), MINAS GERAIS, 2003 A 2006

Fotos cedidas pelo Instituto Mineiro de Agropecuária – IMA

OCORRÊNCIA DE ESTOMATITE VESICULAR, TOCANTINS, 2008

Fotos cedidas pela Agência de Defesa Agropecuária do Estado do Tocantins – ADAPEC

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

FONTE DE INFECÇÃO:

- Os animais infectados eliminam o vírus por todas as secreções e excreções;
- Eliminam muitos vírus na saliva e também no leite;
- Produtos derivados de animais infectados podem estar contaminados;
- O sêmen contaminado também e fonte de transmissão.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

TRANSMISSÃO ENTRE ANIMAIS:

- Alto poder de difusão (o vento pode transportar o virus em até 90 km).
- No contato direto com animais doentes que se deslocam de um lugar para outro como em balsa e caminhões;
- Por meio das mãos dos tratadores que cuidam dos animais doentes;

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

TRANSMISSÃO ENTRE ANIMAIS:

- A partir de utensílios como : baldes, cordas e materiais utilizados no tratamento dos animais;
- Pela água, ração e pastos contaminados pela baba de animais doentes.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

DOENÇA NO HOMEM:

Raramente se manifesta. O indivíduo se infecta através de feridas na pele em contato com animais doentes.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

A TRANSMISSÃO MAIS COMUM É PELO TRÂNSITO ANIMAL – AUSÊNCIA DE GTA!

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

FEBRE AFTOSA

PREJUIZOS CAUSADOS PELA FEBRE AFTOSA:

- A doença causa perda de peso, enfraquecimento do animal, diminuição da produção de leite, carne e morte de animais jovens e adultos;
- PERDAS ECONÔMICAS – pequenos e grandes produtores – sacrifício compulsório de animais – interdição da propriedade.
- Embargo econômico (BOV. SU).

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

ÚLTIMO REGISTRO DE F.A. NO AMAZONAS

- Foco detectado em 2004;
- Município de Careiro da Várzea;
- Propriedade não havia registro de vacinação nos anos de 2003 e 2004.
- IMPLANTACÃO DE EMERGÊNCIA SANITÁRIA!

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

EM CASOS DE SUSPEITAS DE DOENÇAS VESICULARES

NOTIFICAÇÃO NO ESCRITORIO DA ADAF

↓

ATENDIMENTO NA PROPRIEDADE

↓

AVALIAÇÃO CLINICA E EPIDEMIO. + COLETA DE AMOSTRA

↓

CASO CONFIRMADO

↓

EMERGÊNCIA VETERINÁRIA!!!

(INTERDIÇÃO + SACRIFICIO)

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA

ANIMAIS CONFIRMADOS COM F.A:

- Delimitação das áreas ao redor do foco;
- Sacrifício de animais infectados, recuperados e de animais suscetíveis que entraram em contato com indivíduos infectados;
- Destruição dos cadáveres, objetos com risco de contaminação e produtos de animais suscetíveis na zona infectada.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA

VACINAÇÃO:

A vacinação é obrigatória e deve ser realizada em bovinos e bubalinos de todas as idades.

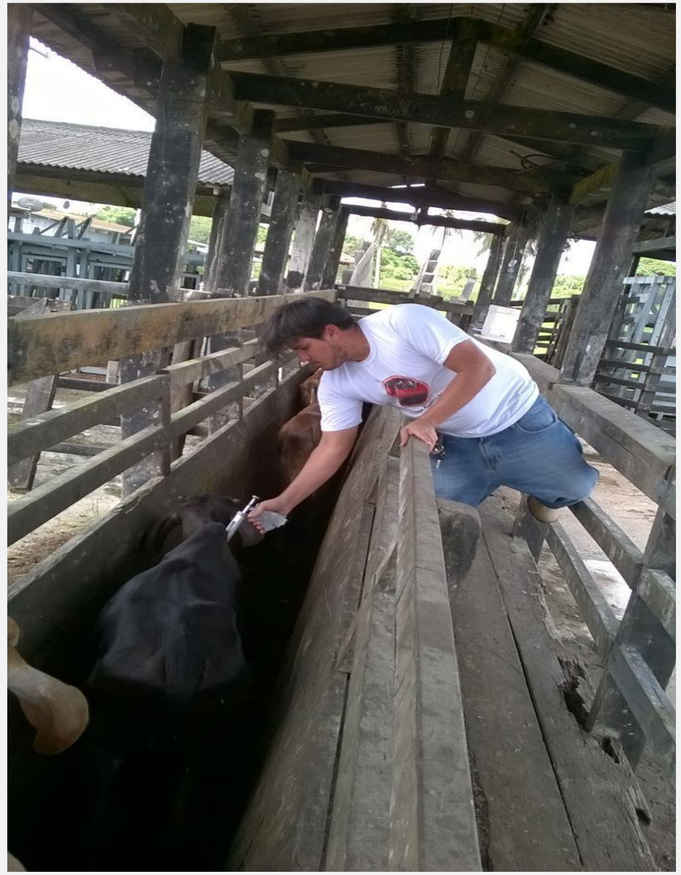
- Período de 15 de Março a 30 de Abril – I ETAPA e 15 de Julho a 31 de Agosto – II Etapa (41 municípios).
- Período de vacinação semestral : I ETAPA - Maio e II ETAPA –Novembro (21 municípios).

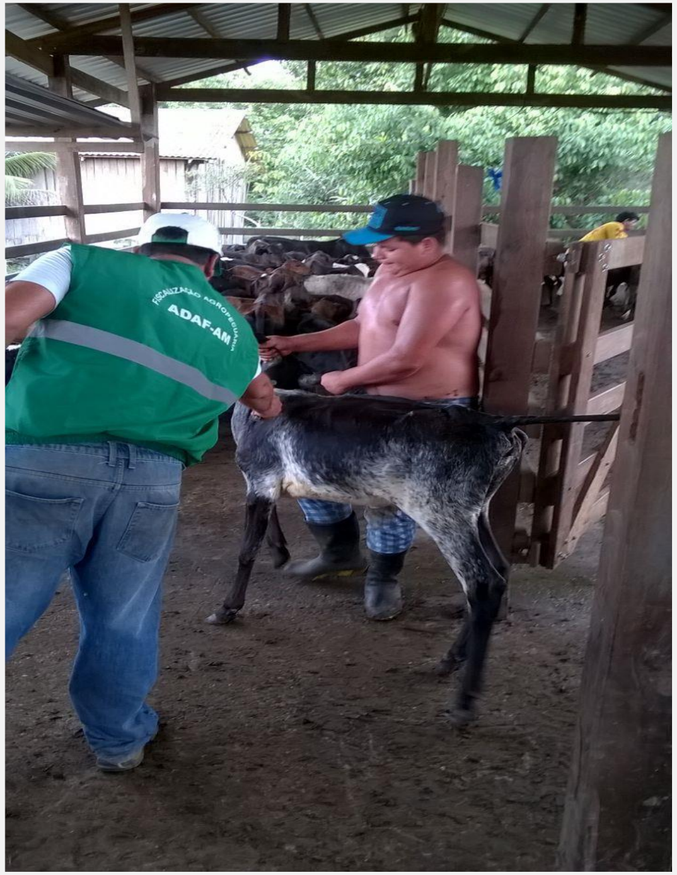
GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA





GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA

A VACINAÇÃO CONTRA FEBRE AFTOSA É DE RESPONSABILIDADE DOS PRODUTORES RURAIS, QUE DEVERÃO COMPROVAR A AQUISIÇÃO DA VACINA EM QUANTIDADE COMPATÍVEL COM A EXPLORAÇÃO PECUÁRIA SOB A RESPONSABILIDADE DOS MESMOS E DECLARAR SUA APLICAÇÃO DENTRO DOS PRAZOS ESTABELECIDOS.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA

Por força da legislação de defesa sanitária animal vigente, ao infrator caberá penalidades administrativas:

Ex.: Advertência e Multa.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA

TRÂNSITO DE ANIMAIS:

- **Toda movimentação de animal susceptível a febre aftosa deve ser acompanhada de GTA (Guia de Transito Animal).**

- **Animais só poderão ser movimentados durante a campanha de vacinação, mediante previa vacinação e notificação de seu rebanho (exceção para destino abate).**

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

PNEFA

O Amazonas, possui status de médio risco. As exceções são os municípios amazonenses de Boca do Acre e Guajará, já considerados livres de febre aftosa com vacinação.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

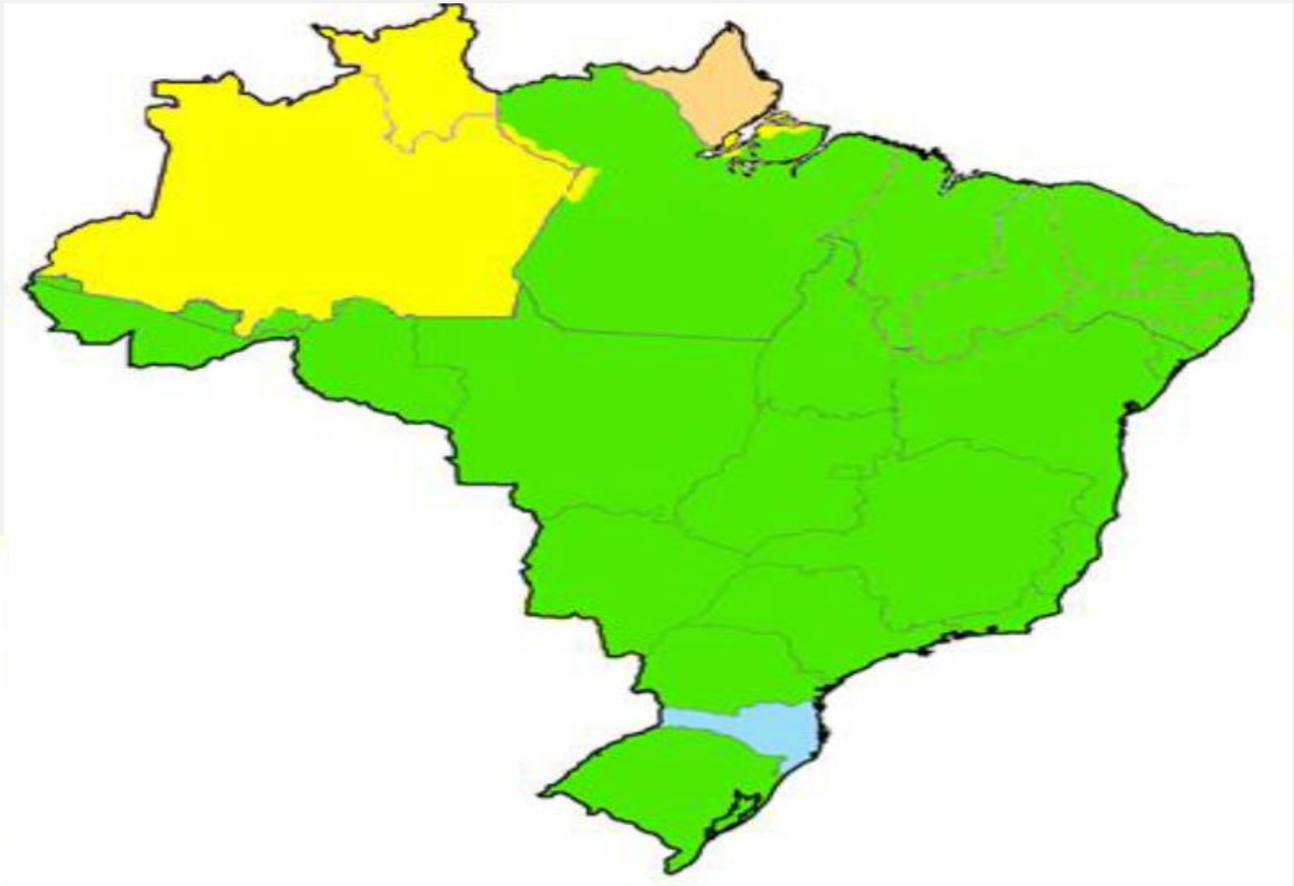
PLEITO AM LIVRE

BENEFÍCIOS:

- Melhorar economia do AM (exportação de carnes);
- Aumento da confiabilidade, segurança e a qualidade dos produtos de origem animal;
- Fortalecimento das estruturas dos serviços de DEFESA SANITÁRIA do Estado – ADAF.

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

Classificação de risco para febre aftosa e zona livre da doença - 2014



- Zona livre de febre aftosa com vacinação - reconhecimento OIE
- Zona livre de febre aftosa sem vacinação - reconhecimento OIE
- Risco Médio (BR-3)
- Alto Risco (BR-4)

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

QUEM CUIDA, VACINA

Garanta um rebanho livre de febre aftosa

GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA
PRODUÇÃO RURAL

OBRIGADO!