# Rastreabilidade de doenças animais e identificação oficial para gado 2024-2025

## Informações gerais

- É ilegal remover as etiquetas de identificação oficiais do USDA. Uma identificação oficial por animal; no entanto, uma etiqueta de identificação eletrônica 840 pode ser adicionada a um animal com uma forma diferente de identificação oficial.
- Os Official Certificates of Veterinary Inspection (Certificados Oficiais de Inspeção Veterinária) (CVIs) são exigidos para os animais expostos em MA (Massachusetts) e/ou em trânsito interestadual, exceto para os animais com marcações traseiras em trânsito direto para o abate ou através de um mercado de gado e depois para o abate. Os CVIs eletrônicos são preferíveis. Os formulários oficiais de CVI em papel estão disponíveis no MDAR até que os suprimentos atuais acabem.
- Não são necessários testes para animais que entram em MA apenas para exibição\*. Acordos anuais para CVIs para animais em exposição e cavalos em corridas nos estados da New England (Nova Inglaterra) podem ser anunciados anualmente e podem ser encontrados nas Regras de Saúde Animal de MA para Feiras e Exposições.

#### Gado

Os requisitos de identificação oficial se aplicam a todos os bovinos sexualmente intactos com 18 meses de idade ou mais; todas as fêmeas de gado leiteiro de qualquer idade e todos os machos de gado leiteiro nascidos após 11 de março de 2013; bovinos de qualquer idade usados em rodeios ou eventos recreativos; e bovinos de qualquer idade usados em shows ou exposições. Animais de abate com menos de 18 meses de idade transportados interestadualmente diretamente para o abate ou por meio de um mercado de gado e depois para o abate podem ser transportados com as etiquetas de identificação aplicadas pelo mercado ou pelo comerciante em vez da identificação oficial.

Os CVIs são exigidos para os animais que circulam entre estados, exceto para os animais marcados com etiquetas traseiras que circulam diretamente para o abate ou que passam por um mercado de gado e depois vão para o abate. Testes não são exigidos para bovinos provenientes de estados livres de tuberculose e brucelose. É necessária uma licença para todos os bovinos que entram no estado permanentemente. \*Com relação à HPAI: os requisitos de teste e movimentação estão evoluindo. Certifique-se de estar em conformidade com os requisitos estaduais e federais mais atuais.

#### Ovinos e caprinos

Ovinos e caprinos em MA devem ser oficialmente identificados antes de saírem de suas instalações de origem ou atingirem 18 meses de idade, o que ocorrer primeiro (MA Emergency Order AH-1 1996) (Ordem de urgência de MA)). Os animais que se deslocam diretamente de suas instalações de origem para o abate no estado estão isentos. Os CVIs são exigidos para movimentação interestadual, exceto para animais que se deslocam diretamente para o abate ou que passam por um mercado de gado e depois vão para o abate.

Os ovinos e caprinos que se mudarem permanentemente para MA devem ser testados para tuberculose dentro de 60 dias após a entrada em MA. Além disso, cabras intactas com mais de 6 meses de idade devem ser testadas para brucelose dentro de 30 dias após a entrada.

#### Suínos

Para movimentações interestaduais, todos os suínos devem ser identificados individualmente com identificação oficial, a menos que os suínos sejam mantidos como um grupo e sejam movimentados como um grupo diretamente para o abate usando uma identificação de lote de grupo. MA não tem nenhum suíno sob acordos de grupos de produção de saúde suína. Os CVIs são exigidos para a movimentação interestadual, exceto para animais com etiquetas traseiras que se deslocam diretamente para o abate ou através de um mercado de gado e depois para o abate.

Os suínos que entram em MA não podem ter sido alimentados com lixo cru. Aqueles provenientes de estados livres de pseudo-raiva (atualmente todos os 50) não precisam ser testados. Os suínos a serem usados para reprodução devem ser testados com resultado negativo para brucelose dentro de 30 dias da entrada em MA. É necessária uma licença para os suínos que se deslocam permanentemente para MA, inclusive para pesquisa. Todos os suínos "de estimação" estão sujeitos aos requisitos de identificação e documentação de movimentação de MA.

### **Equinos**

Cavalos, mulas e burros devem ser identificados individualmente (incluindo uma descrição completa do animal) e acompanhados de um CVI para movimentação interestadual. Os animais com mais de 6 meses de idade devem ter prova de um teste de EIA negativo no ano anterior (seis meses para cavalos que vão a leilão ou venda similar). A temperatura dos equinos no dia da inspeção deve ser registrada no CVI para os animais que entram em MA.

### Camelídeos

O USDA não define uma identificação individual oficial para camelídeos, mas os animais devem ser identificados oficialmente por microchip, tatuagem, descrição completa ou brinco para movimentação interestadual. É necessário um CVI para todas as movimentações interestaduais. Para a importação permanente para MA, são necessários testes negativos de tuberculose no prazo de 60 dias após a entrada e testes negativos de brucelose e língua azul (se for o caso) no prazo de 30 dias após a entrada, além de uma autorização do MDAR.

### **Backtags**

As backtags (etiquetas de papel impressas pelo USDA coladas na parte de trás do gado por comerciantes ou mercados) e as marcas temporárias na orelha sem o escudo dos EUA NÃO SÃO identificações oficiais, mas são úteis para fins de gerenciamento e rastreabilidade e podem estar presentes junto com as etiquetas de identificação oficiais.

#### Tipos de identificação oficial

### **Etiquetas RFID (etiquetas 840)**

Bovinos, suínos

Ovinos e caprinos quando os registros do programa de Scrapie são mantidos

Pode ser usado em camelídeos como identificação individual

- A partir de 5 de novembro de 2024, as etiquetas RFID são a única etiqueta de identificação oficial do USDA que pode ser colocada em bovinos
- Série de quinze (15) dígitos, somente números, começando com o código "840" dos EUA
- Pode ser adicionado a outras formas de identificação: Etiquetas NUES, tatuagens, etc.
- Duas tecnologias: Baixa frequência (LF) e Ultra alta frequência (UHF). As LF são típicas de New England (Nova Inglaterra)
- Pode ser lido com um leitor/varinha RFID (deve ser para essa tecnologia específica) ou visualmente
- Os números RFID podem ser carregados automaticamente nos CVIs eletrônicos por meio de aplicativos de leitura de etiquetas
- É necessário um número de identificação de instalações (PIN) emitido pelo estado para solicitar o RFID (o produtor entra em contato com o MDAR para emitir o PIN gratuito)
- Pode ser encomendado por meio de um fornecedor de etiquetas, registro de raça ou organização do setor
- Um número limitado de etiquetas gratuitas pode ser disponibilizado anualmente aos veterinários e produtores qualificados pelo MDAR para uso em bovinos
- Os veterinários são incentivados a ter etiquetas RFID à mão para usar ao testar ou escrever CVIs





# **Etiquetas NUES**

Suínos, bovinos marcados antes de 5 de novembro de 2024

- Etiquetas de orelha com clipe de metal com uma série de letras e números de oito (8) ou nove (9) dígitos, começando com um código de estado de dois dígitos; MA é 14
- Disponível gratuitamente no MDAR





#### Tatuagens na orelha

Ovinos, caprinos, suínos, camelídeos

- Os números das tatuagens são emitidos pelo registro da raça e tatuados nas orelhas direita e esquerda do animal, conforme as instruções
- Oficial somente quando acompanhado de documentos de registro em nome do proprietário atual ou em nome do proprietário anterior, juntamente com uma cópia do pedido de mudança de propriedade datado dos últimos

seis meses

- Uma cópia da documentação de registro deve acompanhar o CVI quando enviado ao estado receptor ou apresentado para inspeção na exposição; uma imagem do registro deve ser adicionada como um anexo aos CVIs eletrônicos
- Não é válido como identificação oficial para animais em canais de abate



### **Etiquetas Scrapie**

Ovinos e caprinos

- Programa de prevenção da Scrapie: Programa do USDA voltado para a erradicação da doença e é necessário manter registros específicos
- As "etiquetas Scrapie" são usadas como identificação individual oficial do USDA
- Número de identificação das instalações (PIN) que deve ser atribuído ou vendido Etiquetas Scrapie; disponíveis gratuitamente no MDAR
- Os lotes de reprodutores devem receber um número de lote do Programa de Prevenção de Scrapie do USDA
  - Os novos rebanhos podem receber 100 etiquetas gratuitas com esse número do USDA
- Atualmente, um número limitado de etiquetas específicas do estado é gratuito por meio do MDAR (pequenos produtores, veterinários) ou do USDA (etiquetas específicas do produtor)
- Pequenos ruminantes marcados com plástico (branco) ou metal (laranja ou branco) podem circular interestadualmente com um CVI ou podem circular para instalações de um mercado de MA se tiverem sido expedidos de instalações em MA



### Identificação individual de equinos

Cavalos, mulas, burros

- As tatuagens labiais e de congelamento associadas a registros e microchips s\u00e3o consideradas identifica\u00e7\u00e3o individual oficial para cavalos
- A USTA e outras organizações estão migrando para microchips térmicos que também fornecem uma leitura da temperatura
- Descrições completas, incluindo cor, marcas, espirais, etc., e fotos do cavalo podem ser usadas como identificação para testes
   CVIs ou EIA (Coggins)







#### Identificação individual para camelídeos

- Os microchips são uma identificação individual para lhamas, alpacas e camelos dromedários
- Os proprietários devem ser capazes de fornecer leitores de microchip
- Marcas auriculares, incluindo RFID, podem ser usadas, mas o USDA não designou nenhuma forma de identificação como "oficial" para camelídeos domésticos

#### Coelhos

- Os números de tatuagem emitidos pelo registro e aplicados na orelha são considerados identificação para coelhos para CVIs
- Um mini-micorchip pode ser usado para identificação de coelhos em MA (verifique com o escritório da exposição se isso é permitido antes do envio)
- Os proprietários devem fornecer leitores de microchip (ou garantir que eles estejam disponíveis no local da exposição)

### Certificados oficiais de inspeção veterinária (CVIs)

- MA fornecerá formulários CVI de várias partes a veterinários credenciados por MA para gado, equinos e animais de companhia até que os suprimentos atuais acabem. Entre em contato por e-mail com Elsie Colon em elsie.colon@mass.gov
- Os veterinários credenciados em MA poderão emitir CVIs eletrônicos do Global Vet Link, VetSentry e VSPS a partir de 1º de novembro de 2024. Outras aprovações são esperadas.
- O formulário APHIS 7001 não é permitido para importações ou exportações de MA

Para perguntas sobre ADT, números de identificação de instalações (PINs) ou para solicitar etiquetas de identificação oficiais contate:

Carry Shulock Sexton
Animal Disease Traceability
Coordinator Division of Animal Health
617-857-3922
carry.shulock-sexton@mass.gov

