

Estudo sobre Rastreabilidade Bovina e Formulários Obrigatórios

Data do Estudo: Dezembro 2024

Sistema: Monpec Gestão Rural

Versão: 1.0

Sumário

- [Introdução](#introdução)
- [Contexto Legal e Normativo](#contexto-legal-e-normativo)
- [Cronograma de Implementação do PNIB](#cronograma-de-implementação-do-pnib)
- [Formulários Obrigatórios Atuais](#formulários-obrigatórios-atuais)
- [Formulários Futuros (Conforme Cronograma)](#formulários-futuros-conforme-cronograma)
- [Integração com o Sistema Monpec](#integração-com-o-sistema-monpec)
- [Recomendações e Próximos Passos](#recomendações-e-próximos-passos)
- [Referências e Links Úteis](#referências-e-links-úteis)

1. Introdução

A rastreabilidade bovina no Brasil está em processo de implementação gradual, com o objetivo de tornar-se obrigatória para todo o rebanho nacional até 2032. Este estudo apresenta uma análise detalhada dos formulários obrigatórios relacionados à rastreabilidade bovina, considerando a legislação atual e o cronograma estabelecido pelo Programa Nacional de Identificação Individual de Bovinos e Búfalos (PNIB).

Objetivos do Estudo

- Identificar todos os formulários obrigatórios para rastreabilidade bovina
 - Mapear o cronograma de implementação do PNIB
 - Analisar a adequação do sistema Monpec Gestão Rural aos requisitos legais
 - Propor melhorias e implementações necessárias
-

2. Contexto Legal e Normativo

2.1 Base Legal

A rastreabilidade bovina no Brasil é regulamentada por:

- **Programa Nacional de Identificação Individual de Bovinos e Búfalos (PNIB)** - Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa)
- **Sistema Brasileiro de Identificação e Certificação de Origem Bovina e Bubalina (SISBOV)**
- **Instrução Normativa MAPA nº 17/2006** - Estabelece a Norma Operacional do SISBOV (principal referência para formulários)
- **Instrução Normativa MAPA nº 51/2018** - Flexibiliza obrigações da IN 17/2006 e trata da transição da gestão
- **Lei de Defesa Sanitária Animal**

2.1.1 Instrução Normativa MAPA nº 17/2006

Publicada em 13 de julho de 2006, estabelece a **Norma Operacional do Serviço de Rastreabilidade da Cadeia Produtiva de Bovinos e Bubalinos (SISBOV)**.

Anexos com Formulários Obrigatórios:

- **Anexo IV** - Cadastro de Produtor Rural
- **Anexo V** - Cadastro de Estabelecimento Rural
- **Anexo VI** - Formulário para Inventário de Animais **IMPLEMENTADO**
- **Anexo VII** - Termo de Adesão à Norma Operacional do SISBOV **IMPLEMENTADO**
- **Anexo VIII** - Protocolo Declaratório de Produção **IMPLEMENTADO**
- **Anexo IX** - Comunicado de Entrada de Animais
- **Anexo X** - Comunicado de Saída de Animais

- **Anexo XI** - Declaração de Nascimento
- **Anexo XII** - Declaração de Morte
- **Anexo XIII** - Declaração de Perda de Brinco
- **Anexo XIV** - Declaração de Mudança de Categoria
- **Anexo XV** - Declaração de Mudança de Propriedade
- **Anexo XVI** - Declaração de Abate
- **Anexo XVII** - Declaração de Exportação
- **Anexo XVIII** - Declaração de Importação
- **Anexo XIX** - Declaração de Movimentação **IMPLEMENTADO**

2.1.2 Instrução Normativa MAPA nº 51/2018

Publicada em 1º de outubro de 2018, **flexibiliza algumas obrigações** previstas na IN nº 17/2006 e cria condições para a transição gradativa da gestão do protocolo de certificação para a Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA).

Principais mudanças:

- Flexibilização de algumas obrigações
- Transição da gestão para CNA
- Mantém a estrutura de formulários da IN 17/2006

2.2 Status Atual (2024-2025)

Atualmente, a adesão ao SISBOV é **voluntária**, exceto quando:

- Definida sua obrigatoriedade em ato normativo próprio
- Exigida por controles ou programas sanitários oficiais
- Animais vacinados contra brucelose
- Animais incluídos em protocolos privados homologados ou não pelo Mapa

2.3 Identificação Individual

A identificação individual de bovinos e búfalos deve ser feita através de:

- **Brinco Visual** - Número único de identificação
 - **Brinco Eletrônico (RFID/EID)** - Identificador eletrônico
 - **Código SISBOV** - Código oficial de 15 dígitos
 - **Número de Manejo** - Extraído do código SISBOV (6 dígitos, posições 8-13)
-

3. Cronograma de Implementação do PNIB

O PNIB estabelece um cronograma dividido em **quatro etapas principais**:

Etapa 1: 2025-2026

Desenvolvimento e Operação do Sistema Informatizado

- Desenvolvimento do sistema informatizado federal
- Criação da base central de dados
- Estruturação da infraestrutura tecnológica
- Testes e validações do sistema

Formulários Obrigatórios:

- Ainda em fase de desenvolvimento
- Formulários voluntários do SISBOV continuam válidos

Etapa 2: 2027-2029

Identificação Obrigatória - Grupos Específicos

- Identificação obrigatória de bovinos e búfalos vacinados contra brucelose
- Identificação obrigatória de animais incluídos em protocolos privados homologados ou não pelo Mapa

Formulários Obrigatórios:

- Cadastro de Identificação Individual (SISBOV)
- Registro de Vacinação (Brucelose)
- Registro de Protocolos Privados
- Guia de Trânsito Animal (GTA) - com identificação individual

Etapa 3: 2030-2032

Identificação Obrigatória - Movimentações

- Identificação obrigatória de todos os animais que transitarem em território nacional antes da primeira movimentação

Formulários Obrigatórios:

- Cadastro de Identificação Individual (SISBOV) - OBRIGATÓRIO
- Guia de Trânsito Animal (GTA) - com identificação individual obrigatória
- Nota Fiscal de Compra/Venda - com códigos SISBOV
- Registro de Movimentações Individuais
- Declaração de Origem

Etapa 4: A partir de 2033

Identificação Obrigatória - 100% do Rebanho

- Identificação obrigatória de 100% do rebanho nacional
- Todos os animais devem estar cadastrados no sistema federal

Formulários Obrigatórios:

- Todos os formulários anteriores
- Relatórios periódicos de rebanho
- Atualização contínua de dados

4. Formulários Obrigatórios Atuais

Referência Principal: Instrução Normativa MAPA nº 17/2006 (com flexibilizações da IN 51/2018)

4.1 Cadastro de Identificação Individual (SISBOV)

Status: Obrigatório para grupos específicos (2027-2029) | Voluntário para demais casos

Campos Obrigatórios:

Campo	Tipo	Descrição	Observações
Código SISBOV	Texto (15 dígitos)	Código oficial único do animal	Formato: BR + 13 dígitos
Número de Manejo	Texto (6 dígitos)	Extraído do SISBOV (posições 8-13)	Obrigatório para rastreabilidade
Código Eletrônico (RFID)	Texto	Identificador eletrônico	Opcional, mas recomendado

Número do Brinco	Texto	Número único de identificação	Obrigatório
Tipo de Brinco	Seleção	Visual, Eletrônico, Botton, Bolinha	Obrigatório
Data de Identificação	Data	Data de aplicação do brinco	Obrigatório
Propriedade	FK	Propriedade onde o animal está	Obrigatório
Categoria	FK	Categoria do animal (SISBOV)	Obrigatório
Sexo	Seleção	Fêmea ou Macho	Obrigatório
Raça	Texto	Raça do animal	Obrigatório
Data de Nascimento	Data	Data de nascimento	Obrigatório se conhecida
Propriedade de Origem	FK	Onde nasceu ou foi comprado	Obrigatório para compras
Mãe	FK	Animal mãe	Opcional, mas recomendado
Pai	FK	Animal pai	Opcional

Formulários Relacionados:

- Ficha de Identificação Individual
- Declaração de Origem
- Certificado de Identificação

4.2 Guia de Trânsito Animal (GTA)

Status: Obrigatório para todas as movimentações

Campos Obrigatórios:

Campo	Tipo	Descrição	Observações
Número da GTA	Texto	Número único da guia	Emitido pelo órgão estadual
Data de Emissão	Data	Data de emissão da GTA	Obrigatório
Propriedade de Origem	FK	Propriedade de onde saem os animais	Obrigatório
Propriedade de Destino	FK	Propriedade para onde vão os animais	Obrigatório
Finalidade	Seleção	Venda, Transferência, Abate, etc.	Obrigatório
Quantidade de Animais	Número	Quantidade de animais	Obrigatório
Lista de Animais	Lista	Lista com códigos SISBOV individuais	Obrigatório a partir de 2030**
Espécie	Seleção	Bovino, Bubalino	Obrigatório
Categoria	Texto	Categoria dos animais	Obrigatório
Raça	Texto	Raça dos animais	Obrigatório
Sexo	Seleção	Fêmea, Macho	Obrigatório

Idade	Texto	Faixa etária	Obrigatório
Peso Total	Decimal	Peso total em kg	Obrigatório
Valor Total	Decimal	Valor total da movimentação	Opcional
Observações Sanitárias	Texto	Observações sobre saúde	Obrigatório se houver
Validade	Data	Data de validade da GTA	Obrigatório

Integração com SISBOV:

- A partir de 2030, a GTA deve conter a lista individual de códigos SISBOV de cada animal
- Atualmente, pode ser por lote/categoria

4.3 Nota Fiscal de Compra/Venda

Status: Obrigatório para transações comerciais

Campos Obrigatórios Relacionados à Rastreabilidade:

Campo	Tipo	Descrição	Observações
Códigos SISBOV	Lista	Lista de códigos SISBOV dos animais	Obrigatório a partir de 2030**
Quantidade	Número	Quantidade de animais	Obrigatório
Categoria	Texto	Categoria dos animais	Obrigatório
Valor Unitário	Decimal	Valor por cabeça	Obrigatório
Valor Total	Decimal	Valor total	Obrigatório
Propriedade Vendedora	FK	Propriedade que vende	Obrigatório
Propriedade Compradora	FK	Propriedade que compra	Obrigatório
Número da GTA	Texto	Número da GTA relacionada	Obrigatório

4.4 Registro de Vacinação

Status: Obrigatório para vacinas oficiais (ex: Brucelose)

Campos Obrigatórios:

Campo	Tipo	Descrição	Observações
Animal	FK	Animal vacinado	Obrigatório
Código SISBOV	Texto	Código SISBOV do animal	Obrigatório

Tipo de Vacina	Seleção	Brucelose, Febre Aftosa, etc.	Obrigatório
Data de Vacinação	Data	Data da aplicação	Obrigatório
Lote da Vacina	Texto	Lote do produto	Obrigatório
Fabricante	Texto	Fabricante da vacina	Obrigatório
Veterinário Responsável	Texto	CRMV do veterinário	Obrigatório
Próxima Vacinação	Data	Data da próxima dose	Obrigatório se aplicável
Carência	Data	Data até quando há carência	Obrigatório

4.5 Registro de Movimentações Individuais

Status: Obrigatório para rastreabilidade completa

Campos Obrigatórios:

Campo	Tipo	Descrição	Observações
Animal	FK	Animal movimentado	Obrigatório
Código SISBOV	Texto	Código SISBOV	Obrigatório
Tipo de Movimentação	Seleção	Nascimento, Compra, Venda, Transferência, Morte	Obrigatório
Data da Movimentação	Data	Data da movimentação	Obrigatório
Propriedade de Origem	FK	Propriedade de origem	Obrigatório se aplicável
Propriedade de Destino	FK	Propriedade de destino	Obrigatório se aplicável
Categoria Anterior	FK	Categoria antes da movimentação	Obrigatório se mudança
Categoria Nova	FK	Categoria após a movimentação	Obrigatório se mudança
Observações	Texto	Observações adicionais	Opcional

4.6 Declaração de Origem

Status: Obrigatório para animais comprados ou transferidos

Campos Obrigatórios:

Campo	Tipo	Descrição	Observações
Animal	FK	Animal declarado	Obrigatório
Código SISBOV	Texto	Código SISBOV	Obrigatório

Propriedade de Origem	FK	Propriedade de origem	Obrigatório
Tipo de Origem	Seleção	Nascimento, Compra, Transferência	Obrigatório
Data de Origem	Data	Data da origem	Obrigatório
Documentos Comprobatórios	Arquivo	GTA, Nota Fiscal, etc.	Obrigatório

5. Formulários Futuros (Conforme Cronograma)

5.1 Relatórios Periódicos de Rebanho (A partir de 2033)

Status: Obrigatório a partir de 2033

Campos Obrigatórios:

- Lista completa de todos os animais da propriedade
- Status de cada animal (Ativo, Vendido, Morto, Transferido)
- Movimentações do período
- Atualizações de categoria
- Registros sanitários

5.2 Atualização Contínua de Dados

Status: Obrigatório a partir de 2033

Formulários:

- Atualização de status sanitário
- Atualização de categoria
- Registro de eventos (pesagem, tratamento, etc.)
- Sincronização com base federal

6. Integração com o Sistema Monpec

6.1 Funcionalidades Já Implementadas

O sistema Monpec Gestão Rural já possui as seguintes funcionalidades relacionadas à rastreabilidade:

■ Modelo AnimalIndividual

- Código SISBOV (15 dígitos)
- Número de Manejo (6 dígitos, extraído do SISBOV)
- Código Eletrônico (RFID/EID)
- Número do Brinco
- Tipo de Brinco
- Data de Identificação
- Propriedade de Origem
- Mãe e Pai (genealogia)

■ Modelo MovimentacaoIndividual

- Histórico completo de movimentações
- Tipos: Nascimento, Compra, Venda, Transferência, Morte, etc.
- Propriedade de Origem e Destino
- Categoria Anterior e Nova

■ Views de Rastreabilidade

- Dashboard de rastreabilidade
- Cadastro de animais individuais
- Importação de dados BND/SISBOV
- Listagem de animais individuais
- Movimentações individuais

■ Integração com Curral Inteligente

- Busca por SISBOV, Número de Manejo ou RFID
- Cadastro rápido de animais
- Processamento em lote

6.2 Funcionalidades que Precisam ser Implementadas

■ ■ Formulário de GTA (Guia de Trânsito Animal)

Prioridade: ALTA

Prazo Sugerido: Antes de 2030

Campos Necessários:

```
```python
class GuiaTransitoAnimal(models.Model):
 numerogta = models.CharField(maxlength=50, unique=True)
 data_emissao = models.DateField()
 propriedade_origem = models.ForeignKey(Propriedade, ...)
 propriedade_destino = models.ForeignKey(Propriedade, ...)
 finalidade = models.CharField(...) # VENDA, TRANSFERENCIA, ABATE, etc.
 animais = models.ManyToManyField(AnimalIndividual) # Lista individual
 quantidade = models.IntegerField()
 especie = models.CharField(...)
 categoria = models.CharField(...)
 raca = models.CharField(...)
 peso_total = models.DecimalField(...)
 valor_total = models.DecimalField(...)
 observacoes_sanitarias = models.TextField(...)
 validade = models.DateField()
 status = models.CharField(...) # EMITIDA, UTILIZADA, CANCELADA
...```
```

#### **Funcionalidades:**

- Emissão de GTA
- Vinculação de animais individuais (obrigatório a partir de 2030)
- Impressão/PDF da GTA
- Integração com sistemas estaduais (quando disponível)

### ■ ■ Formulário de Registro de Vacinação Detalhado

**Prioridade:** MÉDIA

**Prazo Sugerido:** Antes de 2027

**Melhorias Necessárias:**

- Campos adicionais: Lote da Vacina, Fabricante, CRMV do Veterinário
- Integração com calendário de vacinação
- Alertas de próxima vacinação
- Registro de carência de produtos

## ■ ■ Relatórios Periódicos de Rebanho

**Prioridade:** MÉDIA

**Prazo Sugerido:** Antes de 2033

**Funcionalidades:**

- Geração automática de relatórios mensais/anuais
- Exportação para formatos oficiais
- Sincronização com base federal (quando disponível)

## ■ ■ Integração com API BovTrace (Embrapa)

**Prioridade:** BAIXA (Futuro)

**Prazo Sugerido:** Quando a API estiver disponível

**Funcionalidades:**

- Sincronização de dados com base central
- Validação de códigos SISBOV
- Consulta de histórico de animais

## 6.3 Mapeamento de Campos Obrigatórios vs. Sistema Atual

Formulário	Campo Obrigatório	Status no Sistema	Observações
Cadastro SISBOV	Código SISBOV	■ Implementado	Campo único
Cadastro SISBOV	Número de Manejo	■ Implementado	Extraído automaticamente
Cadastro SISBOV	Data de Identificação	■ Implementado	Campo obrigatório
Cadastro SISBOV	Propriedade de Origem	■ Implementado	Campo obrigatório
GTA	Número da GTA	■ Não implementado	**Precisa implementar**

GTA	Lista de Animais (SISBOV)	■ Não implementado	**Obrigatório a partir de 2030**
Nota Fiscal	Códigos SISBOV	■■ Parcial	Precisa lista individual
Vacinação	Lote da Vacina	■ Não implementado	**Precisa implementar**
Vacinação	CRMV Veterinário	■ Não implementado	**Precisa implementar**

---



---

## 7. Recomendações e Próximos Passos

### 7.1 Curto Prazo (2025-2026)

- **Implementar Formulário de GTA**
  - Criar modelo `GuiaTransitoAnimal`
  - Criar views para emissão e gerenciamento
  - Criar template para impressão/PDF
  - Integrar com movimentações existentes
- **Melhorar Formulário de Vacinação**
  - Adicionar campos: Lote, Fabricante, CRMV
  - Implementar calendário de vacinação
  - Adicionar alertas de próxima vacinação
- **Validações de Campos Obrigatórios**
  - Garantir que todos os campos obrigatórios do SISBOV sejam validados
  - Implementar validação de formato do código SISBOV (15 dígitos)
  - Validar número de manejo (6 dígitos, posições 8-13 do SISBOV)

### 7.2 Médio Prazo (2027-2029)

- **Preparação para Obrigatoriedade**
  - Implementar lista individual de animais na GTA
  - Integrar códigos SISBOV em todas as movimentações
  - Criar relatórios de conformidade
- **Integração com Sistemas Estaduais**
  - Pesquisar APIs disponíveis para emissão de GTA

- Implementar integração quando disponível
- **Documentação e Treinamento**
- Criar manual de uso dos formulários
- Treinar usuários sobre obrigatoriedades

## 7.3 Longo Prazo (2030-2033)

- **Conformidade Total**
  - Garantir que 100% dos animais tenham SISBOV
  - Implementar relatórios periódicos obrigatórios
  - Sincronização com base federal
  - **Integração com API BovTrace**
  - Implementar quando disponível
  - Sincronização automática de dados
  - **Auditoria e Conformidade**
  - Implementar logs de auditoria
  - Relatórios de conformidade
  - Alertas de não conformidade
- 

## 8. Referências e Links Úteis

### 8.1 Legislação e Normativas

- **Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa)**
- Site: <https://www.gov.br/agricultura>
- PNIB: <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/sanidade-animal-e-vegetal/sanidade-animal/programas/programa-nacional-de-identificacao-individual-de-bovinos-e-bubalinos-pnib>
- **Instrução Normativa MAPA nº 17/2006**
- Estabelece a Norma Operacional do SISBOV
- Link: <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/sanidade-animal-e-vegetal/saude-animal/rastreabilidade-animal/INMAPA17200616.07.06EstabeleceaNormaOperacionaldoSISBOV.pdf>
- **Contém os Anexos IV a XIX com todos os formulários obrigatórios**

- **Instrução Normativa MAPA nº 51/2018**
- Flexibiliza obrigações da IN 17/2006
- Link: <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/noticias/nova-instrucao-normativa-visa-transicao-de-rastreabilidade>
- **Mantém a estrutura de formulários da IN 17/2006**
- **SISBOV**
- Sistema Brasileiro de Identificação e Certificação de Origem Bovina e Bubalina
- Site: <https://www.sisbov.gov.br>

## 8.2 Tecnologias e APIs

- **BovTrace (Embrapa)**
- API para integração e padronização de dados de rastreabilidade bovina
- Site: <https://www.embrapa.br/busca-de-solucoes-tecnologicas/-/produto-servico/13516/bovtrace-api-para-integracao-e-padronizacao-de-dados-de-rastreabilidade-bovina>

## 8.3 Documentação Técnica

- **CNA Brasil - Desafio Rastreabilidade**
- eBook sobre rastreabilidade bovina
- Site: <https://www.cnabrasil.org.br/assets/arquivos/DesafioRASTREABILIDADEeBOOK3.pdf>

## 8.4 Notícias e Atualizações

- **Agro Estadão**
  - Notícias sobre rastreabilidade bovina
  - Site: <https://agro.estadao.com.br/pecuaria>
- 

# 9. Status de Implementação dos Formulários da IN 17/2006

## 9.1 Formulários Implementados

- **Anexo VI** - Formulário para Inventário de Animais
- **Anexo VII** - Termo de Adesão à Norma Operacional do SISBOV
- **Anexo VIII** - Protocolo Declaratório de Produção
- **Anexo XIX** - Declaração de Movimentação

## 9.2 Formulários Pendentes de Implementação

- **Anexo IV** - Cadastro de Produtor Rural
- **Anexo V** - Cadastro de Estabelecimento Rural
- **Anexo IX** - Comunicado de Entrada de Animais
- **Anexo X** - Comunicado de Saída de Animais
- **Anexo XI** - Declaração de Nascimento
- **Anexo XII** - Declaração de Morte
- **Anexo XIII** - Declaração de Perda de Brinco
- **Anexo XIV** - Declaração de Mudança de Categoria
- **Anexo XV** - Declaração de Mudança de Propriedade
- **Anexo XVI** - Declaração de Abate
- **Anexo XVII** - Declaração de Exportação
- **Anexo XVIII** - Declaração de Importação

## 9.3 Prioridades de Implementação

### Alta Prioridade:

- Anexo IX - Comunicado de Entrada de Animais
- Anexo X - Comunicado de Saída de Animais
- Anexo XI - Declaração de Nascimento
- Anexo XII - Declaração de Morte

### Média Prioridade:

- Anexo XIII - Declaração de Perda de Brinco
- Anexo XIV - Declaração de Mudança de Categoria
- Anexo XV - Declaração de Mudança de Propriedade

### Baixa Prioridade:

- Anexo IV - Cadastro de Produtor Rural (já existe no sistema)
- Anexo V - Cadastro de Estabelecimento Rural (já existe no sistema)
- Anexo XVI - Declaração de Abate
- Anexo XVII - Declaração de Exportação
- Anexo XVIII - Declaração de Importação



## 10. Conclusão

O sistema Monpec Gestão Rural já possui uma base sólida para rastreabilidade bovina, com implementação dos principais modelos e funcionalidades. Foram implementados **4 dos 16 anexos** da IN 17/2006 (Anexos VI, VII, VIII e XIX).

### Status Atual:

- **4 formulários implementados** (25% dos anexos da IN 17/2006)
- **12 formulários pendentes** (75% dos anexos da IN 17/2006)

### Normativas Referenciadas:

- **IN 17/2006** - Base principal para formulários obrigatórios
- **IN 51/2018** - Flexibilizações e transição de gestão
- **PNIB** - Proposta para implementação gradual a partir de 2027 (ainda não normatizada)

### Principais ações recomendadas:

- **Implementar formulários de alta prioridade** (Anexos IX, X, XI, XII)
- **Implementar GTA** (Guia de Trânsito Animal) - não está na IN 17, mas é obrigatório
- **Melhorar formulário de vacinação** (prioridade média)
- **Preparar para obrigatoriedade de lista individual** (a partir de 2030)
- **Implementar relatórios periódicos** (antes de 2033)

Com essas implementações, o sistema estará totalmente preparado para atender aos requisitos de rastreabilidade bovina da IN 17/2006, IN 51/2018 e futuras exigências do PNIB.

---

## 11. Resumo das Normativas

### 11.1 Instrução Normativa MAPA nº 17/2006

- **Data de Publicação:** 13 de julho de 2006
- **Status:** VIGENTE (com flexibilizações da IN 51/2018)
- **Conteúdo:** Estabelece a Norma Operacional do SISBOV
- **Formulários:** 16 anexos (IV a XIX)
- **Implementação no Sistema:** 4 anexos implementados (25%)

- **Link Oficial:** <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/sanidade-animal-e-vegetal/saude-animal/rastreabilidade-animal/INMAPA17200616.07.06EstabeleceaNormaOperacionaldoSISBOV.pdf>

## 11.2 Instrução Normativa MAPA nº 51/2018

- **Data de Publicação:** 1º de outubro de 2018
- **Status:** VIGENTE
- **Conteúdo:** Flexibiliza obrigações da IN 17/2006 e trata da transição da gestão do protocolo de certificação para a CNA
- **Impacto:** Mantém estrutura de formulários da IN 17/2006, mas flexibiliza algumas obrigações
- **Link Oficial:** <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/noticias/nova-instrucao-normativa-visa-trasicao-de-rastreabilidade>

## 11.3 Programa Nacional de Identificação Individual (PNIB)

- **Status:** PROPOSTA (2023) - Ainda não normatizada oficialmente
- **Implementação Prevista:** Gradual a partir de 2027
- **Impacto:** Futuro - sistema deve estar preparado para transição
- **Observação:** Proposta apresentada em 2023, mas ainda não há Instrução Normativa publicada

## 11.4 Resumo da Implementação Atual

### Formulários da IN 17/2006 Implementados:

- Anexo VI - Inventário de Animais
- Anexo VII - Termo de Adesão
- Anexo VIII - Protocolo Declaratório
- Anexo XIX - Declaração de Movimentação

### Formulários da IN 17/2006 Pendentes:

- Anexos IV, V, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XVIII (12 anexos)

### Conclusão sobre Normativas:

- As **IN 17/2006** e **IN 51/2018** são as normativas **mais atualizadas e vigentes** para formulários obrigatórios do SISBOV
  - Não há normativa mais recente que substitua ou altere significativamente essas instruções
  - O PNIB ainda é uma proposta e não possui normativa publicada
  - **Recomendação:** Manter foco na implementação dos formulários da IN 17/2006, que são a base legal atual
-

**Documento criado em:** Dezembro 2024

**Última atualização:** Dezembro 2024

**Próxima revisão recomendada:** Junho 2025