

# BRUCELOSE



Secretaria de  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**

**Superintendência de Defesa Agropecuária  
Coordenadoria de Defesa Sanitária Animal  
Programa Nacional de Controle e  
Erradicação da Brucelose e Tuberculose**

# BRUCELOSE

É uma doença infecciosa causada por bactéria (*Brucella abortus*).  
Acomete bovinos, bubalinos e também ovinos, caprinos, suínos, equinos e os humanos.



## Sinais Clínicos

### Nas fêmeas:

- Aborto: por volta do sétimo mês de gestação. As fêmeas jovens geralmente abortam nas duas primeiras gestações e as gestações seguintes resultam em crias fracas ou na morte prematura dos recém-nascidos;
- Subfertilidade: demora a pegar cria;
- Metrite, mamite, artrite e retenção da placenta.



Aborto  
(em torno do 7º mês de gestação)



### Nos machos:

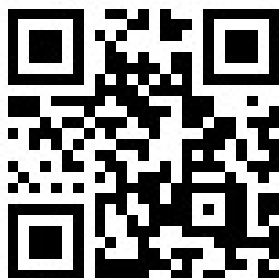
ORQUITE UNI OU BILATERAL  
Inflamação dos testículos.  
Esterilidade e Artrite.

Atenção para os sinais clínicos nos humanos, a brucelose pode causar infertilidade, artrite e outras complicações que podem levar à morte.

## Transmissão

A transmissão entre animais ocorre, geralmente, pelo contato com pastagens e instalações contaminadas pelo corrimento vaginal, restos de placenta e fetos abortados, bem como pela ingestão do leite de fêmeas doentes e uso de sêmen de touros infectados.

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code e assista ao vídeo sobre brucelose.



### Vias de contaminação nos seres humanos

O humano pode adquirir a doença por meio de contato com animais infectados, a partir da ingestão de carne, leite e seus derivados contaminados.

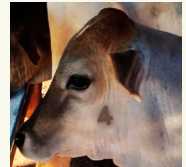
## Como Prevenir a Brucelose Bovina

- Não permita a entrada de animais doentes em sua propriedade;
- Desinfete estábulos, cochos e locais onde tenham ficado fêmeas que abortaram;
- Solicite informações a um(a) Médico(a) Veterinário(a) sobre a destinação dos fetos abortados para evitar infecção de animais e pessoas e contaminação do meio ambiente;
- Compre animais somente com atestado negativo de brucelose realizado por Médico(a) Veterinário(a) habilitado(a);
- Vacine as fêmeas bovinas e bubalinas. A vacinação deverá ser executada por Médico(a) Veterinário(a) cadastrado(a) na Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SEAPA/RJ;
- Entre em contato com um(a) Médico(a) Veterinário(a) habilitado(a) para realizar exames de brucelose no rebanho em sua propriedade;
- Os animais positivos deverão ser comunicados ao Núcleo de Defesa Agropecuária de sua região e marcados pelo(a) Médico(a) Veterinário(a) habilitado(a) responsável pelo exame, com «P» do lado direito da face, separados dos sadios, afastados da produção leiteira e encaminhados ao abate sanitário.

### Vacinação Obrigatória

#### Regras para a execução da vacinação contra a Brucelose. (Instrução Normativa SDA Nº 10 de 03 de março de 2017)

Bezerras bovinas e bubalinas que forem vacinadas entre 3 e 8 meses com a amostra B19 passarão a ser marcadas apenas com o algarismo final do ano de vacinação no lado esquerdo da face.



As bezerras bovinas entre 3 e 8 meses poderão ser vacinadas com a amostra RB51 e deverão ser marcadas do lado esquerdo da face com a letra "V".



- É proibida a utilização da vacina amostra RB51 na espécie bubalina em qualquer idade. É proibida a vacinação com amostra B19 em fêmeas com idade superior a 8 meses e a vacinação contra brucelose em machos de qualquer idade.
- A responsabilidade técnica pela vacinação contra a brucelose é do Médico(a) Veterinário(a) cadastrado(a) na Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - SEAPA/RJ.

Vale a pena  
ser **LEGAL!**



É obrigatória a comprovação da vacinação contra a Brucelose pelo criador no Núcleo de Defesa Agropecuária nos meses de maio e novembro.

## Núcleos de Defesa Agropecuária da Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento

### **NDA Angra dos Reis**

Rua do Comércio, 10 - Térreo - Centro  
ANGRA DOS REIS - RJ, 23.900-000  
ndaangradosreis.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Araruama**

Rua Dr. Batista s/nº - Parque de Exposições/Fazendinha  
ARARUAMA - RJ, 28.970-000  
ndaararuama.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Barra do Pirai**

Rua Moreira Santos, 1032 - sala 01 - Centro  
BARRA DO PIRAI - RJ, 27.130-000  
ndabarradopirai.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Barra Mansa**

Av. Prefeito João Chiesse Filho, 312 - Parque da Cidade  
Bairro Boa Vista - Centro - BARRA MANSA, 27.320-410  
ndabarramansa.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Bom Jesus do Itabapoana**

Rua Francisco Borges Sobrinho, 151 - Centro  
BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ, 28.360-000  
ndabomjesus.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Campos dos Goytacazes**

Rua Visconde de Inhaúma, 102 - Parque Tamandaré  
CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ, 28.030-160  
ndacampos.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Casimiro de Abreu**

Estrada Serra Mar, RJ 142 , Km 01 - Quiosque de Turismo  
Bairro Industrial - CASIMIRO DE ABREU - RJ, 28.860-000  
ndacasimiro.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Cordeiro**

Rua Presidente Vargas, s/nº - Posto Zootécnico-Centro  
CORDEIRO - RJ, 28.540-000  
ndacordeiro.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Itaocara**

Rua Coronel Pita de Castro, 247 - Centro  
ITAOCARA - RJ, 28.570-000  
ndaitaocara.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Itaperuna**

Av. Deputado Rubens Tinoco Ferraz, 21 - Cidade Nova  
ITAPERUNA - RJ, 28.300-000  
ndaitaperuna.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Macaé**

Rua Francisco Portela, 489 - Centro  
MACAÉ - RJ, 27.910-200  
ndamacae.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Natividade**

Rua Intendente Franklin Rabello, s/nº - Centro - Sindicato  
NATIVIDADE - RJ, 28.380-000  
ndanatividade.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Niterói**

Alameda São Boaventura, 770 - Fonseca  
NITERÓI - RJ, 24120-191  
ndaniteroi.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Nova Friburgo**

Rua Euclides Solon de Pontes, 30 - Centro  
NOVA FRIBURGO - RJ, 28.625-020  
ndanovafriburgo.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Petrópolis**

Estrada União Indústria, 11.590 - Bl B/sala 103- Itaipava  
PETRÓPOLIS - RJ, 25.730-735  
ndapetropolis.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Pirai**

Av. Guadalajara, 125 - Centro  
PIRAI - RJ, 27.175-000  
ndapirai.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Resende**

Rua Coronel Brasiel, 33 - Campos Elísios  
RESENDE - RJ, 27.642-150  
ndaresende.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Rio de Janeiro**

Av. Brasil, 19.001 - Irajá  
RIO DE JANEIRO - RJ, 21.530-000  
ndariodejaneiro.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Santa Maria Madalena**

Rua Vereador Dilson Batista Soares, 108 - Arranhadouro  
SANTA MARIA MADALENA - RJ, 28.770-000  
ndamadalena.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Santo Antônio de Pádua**

Rua Florisundo Decnop, 255  
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA - RJ, 28.470-000  
ndapadua.agriculturarj@gmail.com

### **NDA São Fidélis**

Av. Paranhos, 365 - Centro  
SÃO FIDÉLIS - RJ, 28.400-000  
ndasaofidelis.agriculturarj@gmail.com

### **NDA São Francisco de Itabapoana**

Rua Joaquim da Mota Sobrinho, 230 - Alto - Centro  
SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ, 28.230-000  
ndasfitabapoana.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Tanguá**

Rua Vereador Manoel Macedo, 90 - lojas 7 e 8  
Pinhão - TANGUÁ - RJ, 24.890-000  
ndatangua.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Três Rios**

Rua Rita Cerqueira, 61- Beco do Peru - Centro  
TRÊS RIOS - RJ, 25.802-280  
ndatresrios.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Valença**

Rua Osiris de Paiva Souza, 1012 - Bairro Benfica  
VALENÇA - RJ, 27.600-000  
ndavalenca.agriculturarj@gmail.com

### **NDA Vassouras**

Rua Fernando Pedrosa Fernandes, 20 - sala 16 - Centro  
VASSOURAS - RJ, 27.700-000  
ndavassouras.agriculturarj@gmail.com