

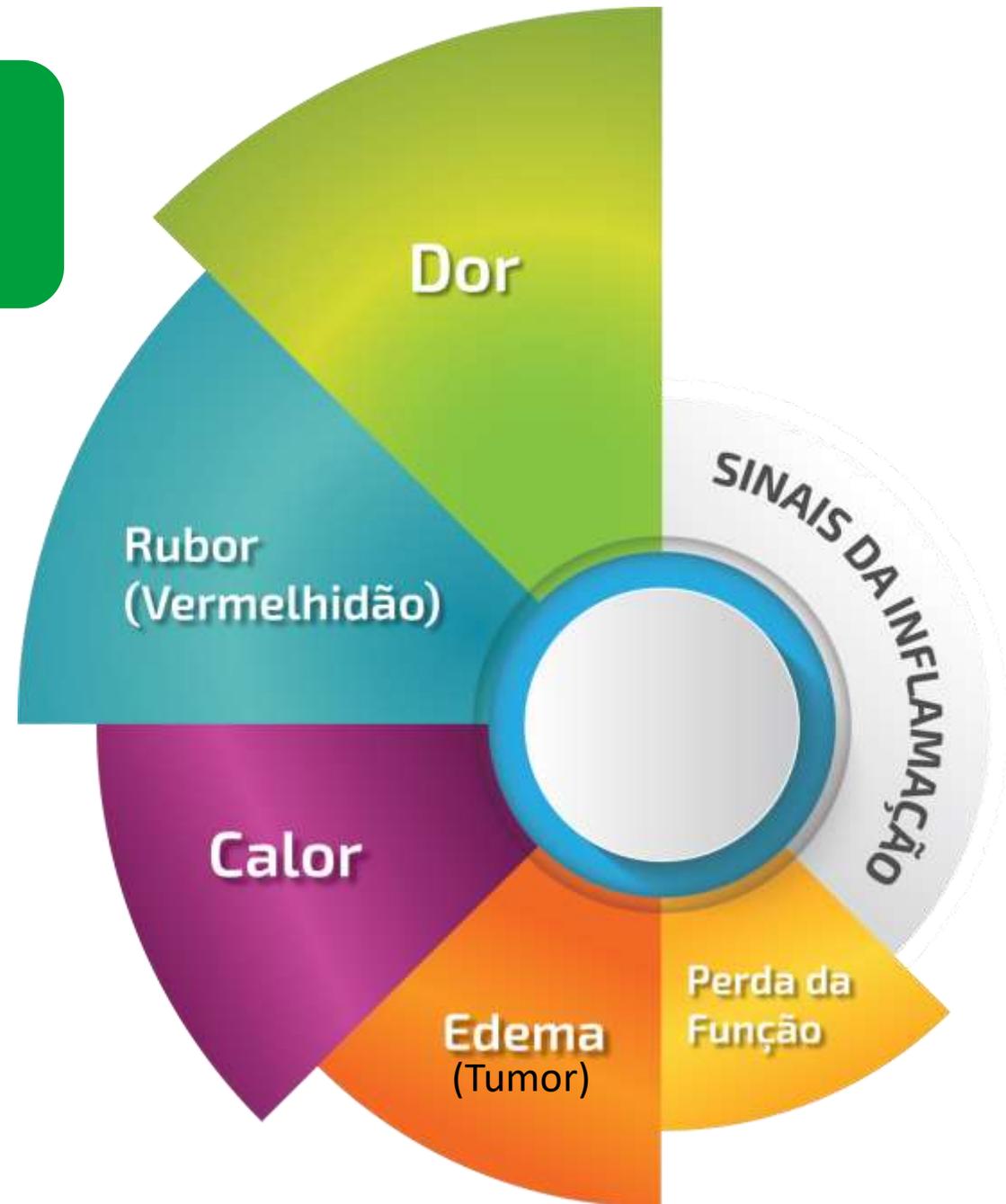
# *Inovação e compromisso com a pecuária*



# AS PRINCIPAIS DOENÇAS DOS BOVINO

# INFLAMAÇÃO

- É uma reação orgânica que ocorre em decorrência de uma injúria (infecção ou lesão);
- O processo inflamatório agudo é caracterizado por quatro sinais fundamentais:



# DERMATOFILOSE

- **O que é:**

- A Dermatofilose é uma enfermidade infecto-contagiosa dos ruminantes. Na pele dos animais infectados essa bactéria sob condições favoráveis de temperatura e umidade podem proliferar e produzir doença.

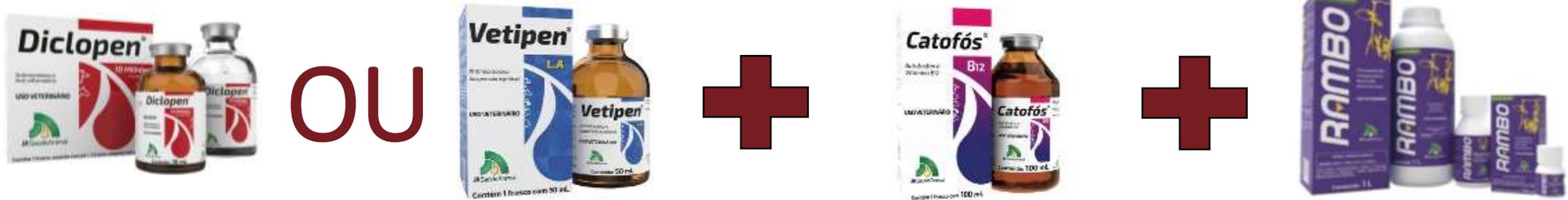
- **Fatores que podem desencadear:**

- Estresses como a desmama,
- Carência alimentar,
- Traumatismos por manejo inadequado,
- Períodos chuvosos e quentes..



# DERMATOFILOSE

- TRATAMENTO.



# ONFALITE E ARTRITE

- Nas infecções do umbigo (onfalites) podem ocorrer:
- Infecções do uraco,
- Da veia umbilical (onfaloflebite) ou
- Da artéria umbilical (onfaloarterite) e
- Artrite.



# ONFALITE E ARTRITE

- **TRATAMENTO PREVENTIVO**



# COMPLEXO RESPIRATÓRIO BOVINO

- No complexo respiratório bovino, também conhecido, como pneumonia enzoótica, participam diversos agentes virais principalmente, em associação com bactérias e *Chlamydia psittaci*:
- *Vírus Respiratório e Sincicial Bovino*;
- *O Vírus Parainfluenza-3 (BRSV)* ;
- *Herpesvírus Bovino-1 (BHV-1)* ;
- *Vírus da Diarréia Viral Bovina (BVDV)*
- *Pasteurella haemolytica e multocida*,
- *Streptococcus pneumoniae* e
- *Mycoplasma mycoides*.



# COMPLEXO RESPIRATÓRIO BOVINO

- TRATAMENTO



OU



# DIARRÉIA DOS BEZERROS

- A diarreia é uma enfermidade multifatorial, que ocorre nos primeiros meses de vida. Caracteriza-se, clinicamente, por diarreia aquosa aguda e profusa, desidratação progressiva, acidose e morte.
- Os agentes etiológicos mais encontrados em bezerros de até 1 mês de vida são:
  - *Escherichia coli*,
  - *Rotavírus*,
  - *Coronavírus* e
  - *Clostridium perfringens*,
- Em animais com 1-6 meses:
  - *Eimeria* spp.,
  - *Cryptosporidium* spp. e
  - *Salmonella* spp

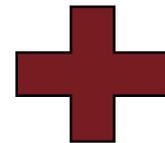


# DIARRÉIA DOS BEZERROS

- TRATAMENTO



OU



# TRISTEZA PARASITÁRIA BOVINA

- A tristeza parasitária bovina pode ser causada pelos *agentes Babesia bovis, Babesia bigemina e Anaplasma marginale*. Ambas apresentam alta morbidade e alta mortalidade.
- Temperatura corporal pode chegar até 40°C a 41°C
  - O animal fica fraco,
  - Desidratado,
  - Deprimido,
  - Com micção freqüente,
  - Urina amarelo escura,
  - E não tem interesse pela alimentação.



# TRISTEZA PARASITÁRIA BOVINA

- Os animais anêmicos e com anórexia apresentam:
  - Dispnéia grave,
  - Andar cambaleante e vagaroso.
  - As mucosas na fase inicial apresentam-se pálidas e se tornam ictéricas se o animal sobreviver por alguns dias após a fase aguda.

- TRATAMENTO



OU

