



# TERMOGRAFIA

## Definição

Termografia infravermelha é uma técnica prática, não invasiva, que se realiza por intermédio de uma câmera termosensível que nos fornece uma avaliação relativa às alterações de temperatura.

## Hipersensibilidade e Hipersensibilização

Todos os animais apresentam, nos membros, sensibilidade normal da pele. Quando esta sensibilidade está aumentada, ou seja, há uma resposta exacerbada ao toque, dizemos que este animal está apresentando hipersensibilidade. Isso tem como possíveis causas traumas, picadas de insetos, inflamações, ferimentos entre outras.

Hipersensibilização é o termo utilizado para identificar uma hipersensibilidade produzida artificialmente, contrariando o bem estar animal do cavalo e do fair play.



## CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE HIPISMO

### PRESENÇA DE HIPERSENSIBILIZAÇÃO E EXAMES NECESSÁRIOS PARA DETECÇÃO

Nos concursos hípicas o diagnóstico de hipersensibilidade é constatada por intermédio de exames termográficos e exames clínicos (palpação), sempre realizados por, no mínimo, dois veterinários.

O veterinário responsável pela realização das imagens termográficas deve ser nomeado pela CBH, enquanto que o veterinário responsável pelo exame clínico de palpação deve ser nomeado pelo C.O.

O exame clínico de palpação deve ser realizado após a obtenção das imagens termográficas e o veterinário responsável por este exame clínico dever estar obrigatoriamente provido de luvas limpas e descartáveis e deverá realizar pressão normal nos membros anteriores e posteriores do animal, pela face dorsal abrangendo canelas, boletos e quartelas.

Uma vez constatada a hipersensibilidade através da imagem termográfica e ou do exame clínico de palpação, o presidente da comissão veterinária ou um de seus membros deverá levar ao Júri de Campo a recomendação de que o animal seja desqualificado da prova de acordo com o regulamento veterinário CBH, artigo 1.027.

Todo este procedimento poderá ser filmado para posterior avaliação.