

TECSA Laboratórios No.022861936/01

Nome .....: DALILA

Especie.....: CANINO

Sexo.....: FEMEA

Prop. ....: JULIANA ROZINDO

Médico Vet.: ROSEMERE ROSSONI BATISTA DOMINTEL.: 2733453101

Fax:27998296761

Clínica Vet.: COMPANHIA DOS BICHOS - VITORIA



Raça...:BORDER

Idade...:0 Ano(s) 10 Mes(es)

Entrega...:SITE SEM IMPRIMIR

Data do Cadastro: 22/01/2019

## **DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO DA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA-DILUIÇÃO TOTAL**

### **MÉTODO ELISA**

**RESULTADO.....: NÃO REAGENTE**

CUT OFF.....: 0,215

VALOR DA OD\*...: 0,076

MATERIAL UTILIZADO: SORO

MÉTODO: ELISA

Kit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA

Número: 7.434/2000, Partida 005/18, Val.: Abril/2019

### **Interpretação:**

REAGENTE: \*Densidade Óptica com valor acima do Cut off.

INDETERMINADO: Resultado com valores intermediários, correspondente à Zona Cinza, onde os Testes não foram capazes de determinar se é REAGENTE ou NÃO REAGENTE. Para determinação da amplitude subtrai-se/soma-se do ponto de corte 0,03. Recomenda-se um novo Teste após 30 dias do último exame, pois pode corresponder ao início de soroconversão, reações inespecíficas ou falência do sistema imune. Dentre outros exames como o PCR-Real Time auxiliam no diagnóstico.

NÃO REAGENTE: Densidade Óptica com valor abaixo do Cut off.

### **MÉTODO IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA C/ DILUIÇÃO TOTAL**

**RESULTADO.....: NÃO REAGENTE**

MATERIAL UTILIZADO: SORO

MÉTODO: RIFI - Reação de Imunofluorescência Indireta

Kit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA

Número: 9347/2007, Partida no. 239, Val.: 09/2019

### **Interpretação:**

REAGENTE: Resultado com título igual ou superior a diluição 1/40.

O Título liberado corresponde ao título máximo Reagente na leitura

NÃO REAGENTE: Resultados sem títulos de anticorpos.

Obs:

**Liberado Tecnicamente: 936**  
**Belo Horizonte , 24/01/2019**

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708

Os resultados dos testes laboratoriais sofrem influências de estados fisiológicos, patológicos, uso de medicamentos, etc. Somente o Médico Veterinário Clínico tem condições de interpretar corretamente estes laudos. O Tecsa laboratórios possui assessoria científica qualificada para discussão de resultados com o Médico Vet. solicitante.

Obs.: A presente análise tem seu valor restrito à amostra entregue ao TECSA Labs. A interpretação deste resultado e a conclusão diagnóstica é um ato Médico Veterinário e depende da análise conjunta dos dados clínicos e epidemiológicos.

TECSA Laboratórios No.022861936/02

Nome .....: DALILA

Especie.....: CANINO

Sexo.....: FEMEA

Prop. ....: JULIANA ROZINDO

Médico Vet.: ROSEMERE ROSSONI BATISTA DOMINTEL.: 2733453101

Fax:27998296761

Clínica Vet.: COMPANHIA DOS BICHOS - VITORIA



Raça...:BORDER

Idade...:0 Ano(s) 10 Mes(es)

Entrega...:SITE SEM IMPRIMIR

Data do Cadastro: 22/01/2019

## DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO DA LEISHMANIOSE VISCERAL

Interpretação Segundo a Orientação Técnica SDP/IOM/FUNED nº001/2016:

Um cão para ser considerado confirmado para leishmaniose visceral deverá apresentar resultados reagentes nos seguintes ensaios sorológicos: Teste Rápido Imunocromatográfico- TRI e Ensaio Imunoenzimático - ELISA.

### INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS:

A responsabilidade pela interpretação dos exames laboratoriais e seu impacto no prognóstico e na conduta clínica é inteira e exclusiva responsabilidade do(s) Médico(s) Veterinário(s) solicitante(s) e/ou Responsável(eis) Técnico(s) uma vez que o exame laboratorial é apenas uma ferramenta complementar e deve ser avaliado tendo como base sinais clínicos, história clínica e dados epidemiológicos. Deve levar em consideração que exames laboratoriais não devem ser por si só, fator decisivo para conduta, devendo servir de apoio para uma melhor correlação Clínico-Patológica.

Amostra REAGENTE, recomenda-se a solicitação do Exame de PCR Real Time para quantificação da Leishmaniose (COD 680) para o monitoramento da carga parasitária em tecidos caninos em fase de tratamento assistido e pós tratamento farmacológico. A técnica de PCR Real Time tem alta confiabilidade, especificidade e sensibilidade permitindo a identificação do parasita com uso de sondas específicas, através de amplificação do cinetoplasto da leishmania infantum chagasi. Pacientes assintomáticos recomenda-se, preferencialmente, utilizar como amostra material de medula.

NÃO REAGENTE: Este Resultado sugere a ausência de anticorpos para leishmania na amostra. Um resultado Não Reagente não exclui a possibilidade de exposição à Leishmania ou infecção por Leishmania. Uma resposta humoral a uma exposição recente, pode levar alguns meses até atingir níveis detectáveis.

Exames Sorológicos estão sujeitos a vários fatores de interferência pré-analítica, como Hemólise, uso de crônico de corticosteroides, presença de crioglobulina, fator pro-zona, uso de Alopurinol, reações pós vacinais, gravidez, etc. Por esta razão resultados divergentes da clínica devem ser discutidos com o Patologista do TECSA, Dr Afonso Perez.

**Liberado Tecnicamente: 936**  
**Belo Horizonte , 24/01/2019**

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708

Os resultados dos testes laboratoriais sofrem influências de estados fisiológicos, patológicos, uso de medicamentos, etc. Somente o Médico Veterinário Clínico tem condições de interpretar corretamente estes laudos. O Tecs laboratórios possui assessoria científica qualificada para discussão de resultados com o Médico Vet. solicitante.

Obs.: A presente análise tem seu valor restrito à amostra entregue ao TECSA Labs. A interpretação deste resultado e a conclusão diagnóstica é um ato Médico Veterinário e depende da análise conjunta dos dados clínicos e epidemiológicos.