



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Chico 33942 UP0031637**
Tutor: **Clara Reis**
Solicitante: **Dra. Helena Licht**
Protocolo: **36509** Data: **09/03/2023 16:32**
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **6 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Método: **Icounter vet**

Valores de Referência

Eritrograma

| | | | |
|-------------------------------|---|-----------------------------------|--|
| Eritrócitos: | 3,60 milhões/mm³ | 5,5 - 8,5 milhões/mm ³ | |
| Hemoglobina: | 8,1 g/dL | 12,0 - 18,0 g/dl | |
| Hematócrito: | 25 % | 37 a 55% | |
| RDW CV: | 13 % | 10,9 a 13,5% | |
| V.C.M.: | 69,4 fL | 60 a 77 fL | |
| C.H.C.M.: | 32,4 % | 30 a 36 % | |
| Eritroblastos: | 0 % | 0 a 1% | |
| Obs: | Anemia normocítica e normocrômica. Discreta anisocitose. | | |
| Proteínas Plasmáticas Totais: | 11 g/dL | 5,4 a 7,7 g/dL | |
| Observações: | Hiperproteinemia. Plasma Límpido. | | |

Leucograma

| | | | |
|----------------|-------------------------------|---|--|
| Leucócitos: | 13.600 /mm³ | 6.000 a 17.000/mm ³ | |
| Basófilos: | 0 % 0 | Raros | |
| Eosinófilos: | 0 % 0 | 2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm ³ | |
| Mielócitos: | 0 % 0 | 0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³ | |
| Metamielócitos | 0 % 0 | 0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³ | |
| Bastonetes: | 2 % 272 | 0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³ | |
| Segmentados: | 69 % 9.384 | 60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³ | |
| Linfócitos: | 24 % 3.264 | 12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³ | |
| Monócitos: | 5 % 680 | 1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³ | |

Observações: **Sem alterações dignas de nota**

Plaquetas: **226.000 mil/mm³** 175.000 a 500.000 mil/mm³

Pesquisa de Hemoparasitos: **Presença de inclusões em neutrófilos. Sugere - se diagnóstico diferencial para Leishmania sp. e Rangelia sp.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Chico 33942 UP0031637**
Tutor: **Clara Reis**
Solicitante: **Dra. Helena Licht**
Protocolo: **36509** Data: **09/03/2023 16:32**
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **6 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

URÉIA - CANINO

Material: **Soro e Plasma**
Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado: **743,6 mg/dL**

21,0 a 60,0 mg/dl



Observações: **Repetido e confirmado**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

CREATININA - CANINO

Material: **Soro e Plasma**
Método: **Reação de Jaffé modificado**

Valores de Referência

Resultado: **8,60 mg/dL**

0,60 a 1,80 mg/dl



Observações: **Repetido e confirmado**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

SÓDIO

Material: **Soro**
Método: **Íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **152 mEq/L**

141 a 152 mEq/l



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

POTÁSSIO

Material: **Soro**
Método: **Íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **4,70 mEq/L**

4,37 a 5,65 mEq/L



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

FÓSFORO

Material: **Soro**
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **12,8 mg/dL**

3,9 a 5,1 mg/dl

Observações: **Repetido e confirmado**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Chico 33942 UP0031637**
Tutor: **Clara Reis**
Solicitante: **Dra. Helena Licht**
Protocolo: **36509** Data: **09/03/2023 16:32**
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **6 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

RELAÇÃO PROTEÍNA/CREATININA URINÁRIA

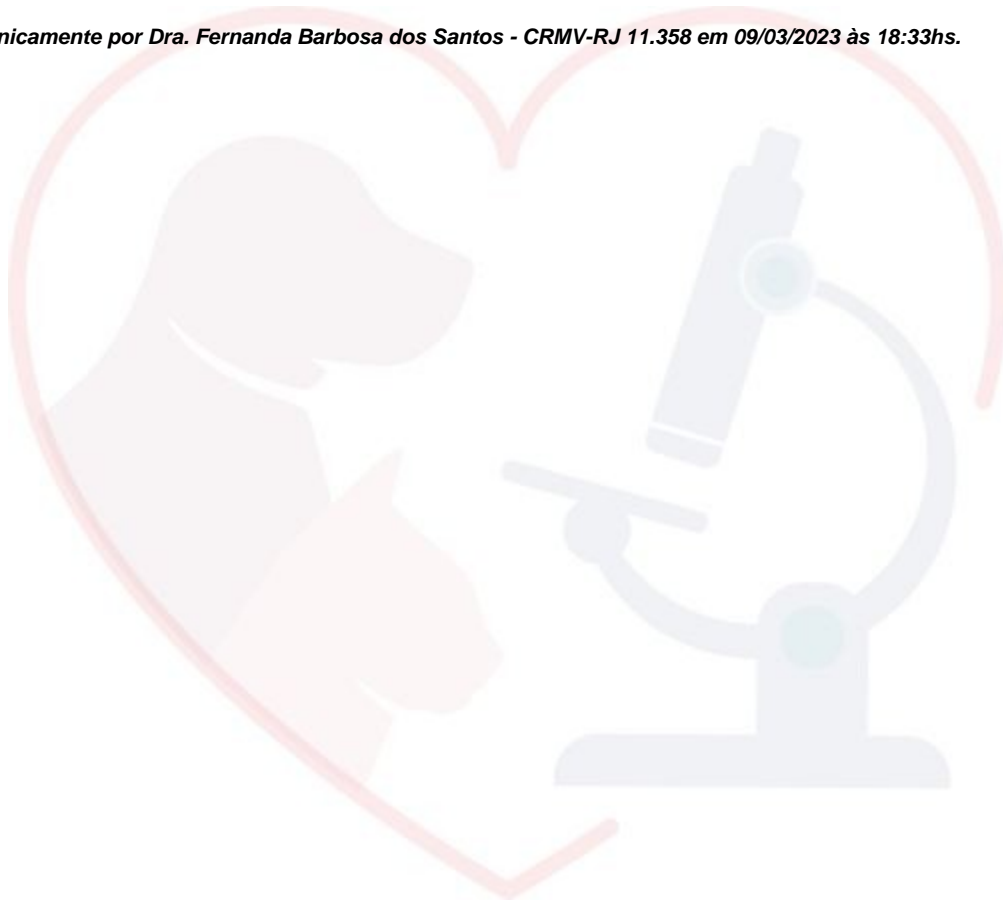
Material: **Urina**
Método: **Colorimetrico**

Valores de Referência

Relação Proteína/Creatinina Urinária **0,17**

Normal: < 0,2 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.



Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icaraí/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Chico 33942 UP0031637**
Tutor: **Clara Reis**
Solicitante: **Dra. Helena Licht**
Protocolo: **36509** Data: **09/03/2023 16:32**
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **6 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

Elementos Anormais da Sedimentoscopia

Material: **Urina**

Método: **Físico, químico e microscópico**

Valores de Referência

Exame Físico

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------|
| Volume: | 10 ml | 5 a 30 mL |
| Cor: | Amarelo Claro | Amarelo-citrino |
| Aspecto: | Discretamente turvo | Límpido |
| pH: | 6,0 | 4,5 a 8,0 |
| Densidade: | 1.015 | 1.005 a 1.030 |

Exame Químico

| | | |
|-------------------|----------------------|----------------|
| Proteínas: | Positivo (++) | Negativo |
| Nitritos: | Negativo | Negativo |
| Glicose: | Negativo | Negativo |
| Corpos Cetônicos: | Negativo | Negativo |
| Urobilinogênio: | Negativo | Traços normais |
| Bilirrubina: | Negativo | Negativo |
| Hemoglobina: | Negativo | Negativo |

Sedimentoscopia:

| | | |
|-------------------|--|---------|
| Hemácias: | 1 - 2 | 0 a 5 |
| Leucócitos: | 2 - 4 | 0 a 3 |
| Cilindros: | Granulosos (+) | Ausente |
| Cristais: | Ausente | Ausente |
| Flora bacteriana: | Moderada | Ausente |
| Muco: | Raros | Ausente |
| Observação: | Presença de células vesicais (+). | |

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Chico 33942 UP0031637**

Tutor: **Clara Reis**

Solicitante: **Dra. Helena Licht**

Protocolo: **36509** Data: **09/03/2023 16:32**

Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **6 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **S.R.D**

DIROFILARIA + EHRLICHIA + DOENÇA DE LYME + ANAPLASMA - 4DX

Material: **Plasma (edta) ou Soro**

Método: **ELISA**

Valores de Referência

ANAPLASMA:

Reagente

Não reagente

DIROFILÁRIA:

Negativo

Negativo

DOENÇA DE LYME:

Não reagente

Não reagente

EHRLICHIA:

Reagente

Não reagente

Obs: Imunoensaio enzimático para detecção do anticorpo do Ehrlichia canis, detecção do antígeno da Dirofilaria immitis, do anticorpo da Borrelia burgdorferi e do anticorpo do Anaplasma phagocytophilum

NEGATIVO: resultado negativo para infecção pelos agentes testados.

Animais com menos de 10 dias de infecção ou imunossuprimidos podem apresentar-se como NEGATIVO.

FRACAMENTE POSITIVO: pode indicar infecção recente, convalescença ou infecção anterior pelos agentes testados.

POSITIVO: resultado positivo para infecção pelos agentes testados. O resultado pode apresentar-se como POSITIVO por vários meses após a infecção.

A detecção de antígenos do verme do coração é diagnóstico de infecção por D. immitis.

NOTA

Este teste baseia-se na pesquisa de anticorpos contra os antígenos testados, e seu resultado é dependente da resposta individual do animal à infecção, no momento da coleta da amostra. Resultados falso-negativos podem ocorrer caso esta resposta não tenha atingido níveis detectáveis pelo teste. O antígeno de Anaplasma presente no teste refere-se ao A. phagocytophilum, porém pode haver reação cruzada com A. platys, detectando também desta forma seus anticorpos.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 18:33hs.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.