

Portfólio de Exames

2025



SOBRE A EPIGENE DIAGNÓSTICOS...

A EPIGENE DIAGNÓSTICOS É UM LABORATÓRIO VETERINÁRIO ESPECIALIZADO EM EXAMES DE PCR E ANATOMIA PATOLÓGICA, COM FOCO EM OFERECER DIAGNÓSTICOS RÁPIDOS, PRECISOS E CONFIÁVEIS. NOSSO COMPROMISSO É APOIAR CLÍNICAS E MÉDICOS VETERINÁRIOS COM TECNOLOGIA DE PONTA, ATENDIMENTO TÉCNICO ESPECIALIZADO E UMA ROTINA OPERACIONAL EFICIENTE.

CADA EXAME É CONDUZIDO COM RIGOR CIENTÍFICO E CUIDADO, PORQUE SABEMOS QUE POR TRÁS DE CADA AMOSTRA HÁ UMA VIDA QUE IMPORTA. ATUAMOS COM RESPONSABILIDADE, INOVAÇÃO E PARCERIA, BUSCANDO SEMPRE CONTRIBUIR PARA A SAÚDE ANIMAL E O SUCESSO DOS PROFISSIONAIS QUE CONFIAM EM NOSSO TRABALHO.

ESTAMOS PRONTOS PARA SER SEU LABORATÓRIO DE CONFIANÇA!

MATERIAIS DE COLETA



Coletor
Universal



Tubo de Tampa
Vermelha Sem
anticoagulante



Tubo de Tampa
Roxa com EDTA



Tubo de Tampa
Cinza/Preta
com Fluoreto



Tubo de Tampa
Amarela



Tubo de Tampa
Azul com Citrato



Tubo de Tampa
Branca

AMOSTRAS



Sangue



Fezes



Urina



Swab

- Seco
- Com meio de transporte



Pelo



Líquor

PAINEL PCR CANINO



RESULTADOS EM ATÉ 24 horas

PAINEL ADOÇÃO DOENÇAS INFECCIOSAS CANINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Parvovírus canino 2 (CPV-2), Anaplasma spp., Babesia spp., Vírus da Cinomose canina (CDV), Leishmania infantum (chagasi) e Ehrlichia spp.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada

PAINEL DOADOR SANGUÍNEO CANINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Anaplasma spp., Babesia spp., Micoplasma, Ehrlichia spp. e Leishmania infantum (chagasi).

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada

PAINEL HEMOPARASITOSE I- REAL TIME PCR QUANTITATIVO

Babesia spp., Ehrlichia spp. e Anaplasma spp.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total ou medula óssea em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total ou medula óssea em tubo com EDTA (tampa roxa).

Formas de envio: refrigerada ou congelada.

PAINEL HEMOPARASITAS II - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Anaplasma spp., Babesia spp., Ehrlichia spp. e Leishmania infantum (chagasi).

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total ou medula óssea em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: Mínimo 0,4 mL de sangue total ou medula óssea em tubo com EDTA (tampa roxa).

Formas de envio: refrigerada ou congelada.

RESULTADOS EM 3 a 5 dias úteis

PAINEL FILHOTE CANINO BÁSICO – REAL TIME PCR QUALITATIVO

Parvovírus canino 2 (CPV-2), Vírus da Cinomose canina (CDV), Leishmania infantum (chagasi) e Giardia spp.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada

PAINEL FILHOTE CANINO COMPLETO – REAL TIME PCR QUALITATIVO

Parvovírus canino 2 (CPV-2), Vírus da Cinomose canina (CDV), Leishmania infantum (chagasi), Giardia spp., Babesia spp., Erlichia spp. e Anaplasma spp.

Amostra e recipiente de acondicionamento: sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: no mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada.

PAINEL DIARREIA CANINA - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Parvovírus canino 2 (CPV-2), Cinomose canina (CDV), Giardia spp. e Coronavírus canino (CCoV).

Amostra e recipiente de acondicionamento: fezes ou swab retal (coletor universal estéril).

Quantidade necessária: Swab com material orgânico visível. 5g fezes.

Formas de envio: refrigerada ou congelada

PAINEL NEUROLÓGICO CANINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Vírus da Cinomose canina (CDV), Neospora caninum e Toxoplasma gondii.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Urina, líquido (coletor universal estéril), e sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 ml de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa). No mínimo 0,6 ml de líquido. No mínimo 2,0 ml de urina.

Formas de envio: refrigerada ou congelada.

PAINEL PCR FELINO



RESULTADOS EM ATÉ 24 horas

PAINEL ADOÇÃO FELINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) - DNA proviral, Vírus da Leucemia felina (FeLV) - DNA proviral, (PIF) Coronavírus felino (FCoV).

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Formas de envio: refrigerada.

PAINEL ORAL FELINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Herpesvírus felino (FHV-1), Vírus da Leucemia felina (FeLV), Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) e Mycoplasma felis.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Swab lesão gengival/oral (coletor universal estéril). Fragmento de tecido da região oral acometido (coletor universal estéril).

Quantidade necessária: Swab com material orgânico visível.

Formas de envio: refrigerada ou congelada.

PAINEL FIV PROVIRAL E VIRAL - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) - DNA proviral e Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) - DNA viral.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Formas de envio: refrigerada.

PAINEL FELV PROVIRAL E VIRAL - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Vírus da Leucemia felina (FeLV) - DNA proviral e Vírus da Leucemia felina (FeLV) - DNA viral.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Formas de envio: refrigerada.

RESULTADOS EM ATÉ **24 horas**

PAINEL FIV E FELV PROVIRAL - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) - DNA proviral e Vírus da Leucemia felina (FeLV) - DNA proviral.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Formas de envio: refrigerada.

RESULTADOS EM 3 a 5 dias úteis

PAINEL DOADOR SANGUÍNEO FELINO- REAL TIME PCR QUALITATIVO

Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) – DNA proviral, Vírus da Leucemia felina (FeLV) – DNA proviral, (PIF) Coronavírus felino (FCoV) e Toxoplasma gondii.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Formas de envio: refrigerada

PAINEL DIARREIA FELINA - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Coronavirus felino, Giardia spp., Toxoplasma gondii, Tritrichomonas foetus.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Fezes ou swab retal em frasco estéril.

Quantidade necessária: Swab com material orgânico visível. 5g fezes.

Formas de envio: Refrigerado ou congelado

PAINEL OCULAR FELINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Cryptococcus spp., Coronavírus felino (FCoV), Herpesvírus felino (FHV-1), Vírus da Leucemia felina (FeLV) – DNA proviral, Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) – DNA proviral e Toxoplasma gondii.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa). Swab conjuntival (coletor universal estéril). Humor aquoso (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa). No mínimo 0,6 mL de humor aquoso. Swab com material orgânico visível.

Formas de envio: Refrigerada.

PAINEL RESPIRATÓRIO FELINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Herpesvírus felino 1 (FHV-1) e Calicivírus felino (FCV), Bordetella bronchiseptica, Chlamydophila felis e Mycoplasma felis.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Swab orofaríngeo profundo, swab conjuntival (coletor universal estéril).

Quantidade necessária: Swab com material orgânico visível.

Formas de envio: Refrigerada ou congelada.

RESULTADOS EM **3 a 5 dias úteis**

PAINEL NEUROLÓGICO FELINO - REAL TIME PCR QUALITATIVO

Vírus da Imunodeficiência felina (FIV) - DNA proviral, Vírus da Leucemia felina (FeLV) - DNA proviral, Coronavírus felino (FCoV), Cryptococcus spp., Toxoplasma gondii, Panleucopenia felina (FPV, Parvovírus felino).

Amostra e recipiente de acondicionamento: Líquor (coletor universal estéril) ou sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa). No mínimo 0,6 mL de líquido.

Formas de envio: refrigerada

PAINEL PCR EQUINO



RESULTADOS EM ATÉ **24 horas**

PAINEL HEMOPARASITOSE EQUINO – REAL TIME PCR QUALITATIVO

Babesia spp, Anaplasma spp, Theileria equi.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada.

RESULTADOS EM **3 a 5 dias úteis**

PAINEL HEMOPARASITOSE EQUINO II – REAL TIME PCR QUALITATIVO

Babesia spp., Anaplasma spp., Trypanosoma evansi, Theileria equi.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada.

|

TESTES GENÉTICOS EM EQUINOS


Epigene
diagnósticos



TOBIANO

Padrão de
pelagem



HYPP

Doença
genética



HERDA

Doença
de pele

Teste	Genética	Risco	Finalidade
Tobiano	Dominante	Nenhum	Estética
HYPP	Dominante	Alto	Prevenção
HERDA	Recessivo	Alto	Seleção

PAINEL PCR BOVINO



RESULTADOS EM ATÉ **24 horas**

PAINEL HEMOPARASITOSE BOVINO I – REAL TIME PCR QUALITATIVO

Babesia sp, Anaplasma sp, Ehrlichia sp.

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: No mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada.

PAINEL HEMOPARASITOSE BOVINO II – REAL TIME PCR QUALITATIVO

Babesia sp, Anaplasma sp, Ehrlichia sp., Trypanosoma vivax

Amostra e recipiente de acondicionamento: Sangue total em tubo com EDTA (tampa roxa).

Quantidade necessária: no mínimo 0,4 mL de sangue total.

Formas de envio: refrigerada.

PCR PARA BETA-CASEÍNA EM BOVINOS

**Identifique bovinos produtores de leite
A2 de forma rápida e precisa!**

O teste detecta variantes dos genes que codificam a beta-caseína, permitindo determinar se o animal possui o genótipo A1A1, A1A2 ou A2A2.

-
- **SELEÇÃO GENÉTICA**
 - **QUALIDADE DO LEITE**
 - **VANTAGEM COMERCIAL**
-




Epigene
diagnósticos

PCR INDIVIDUAL



RESULTADOS EM ATÉ 24 horas

EXAMES PARA CÃES (PCR EM TEMPO REAL)

ANAPLASMA SP.
BABESIA SP.
CINOMOSE
EHRLISHIA SP.
LEISHMANIA SP. (QUALITATIVO)
LEISHMANIA SP. (QUANTITATIVO)
LEPTOSPIRA SP.

EXAMES PARA BOVINOS (PCR EM TEMPO REAL)

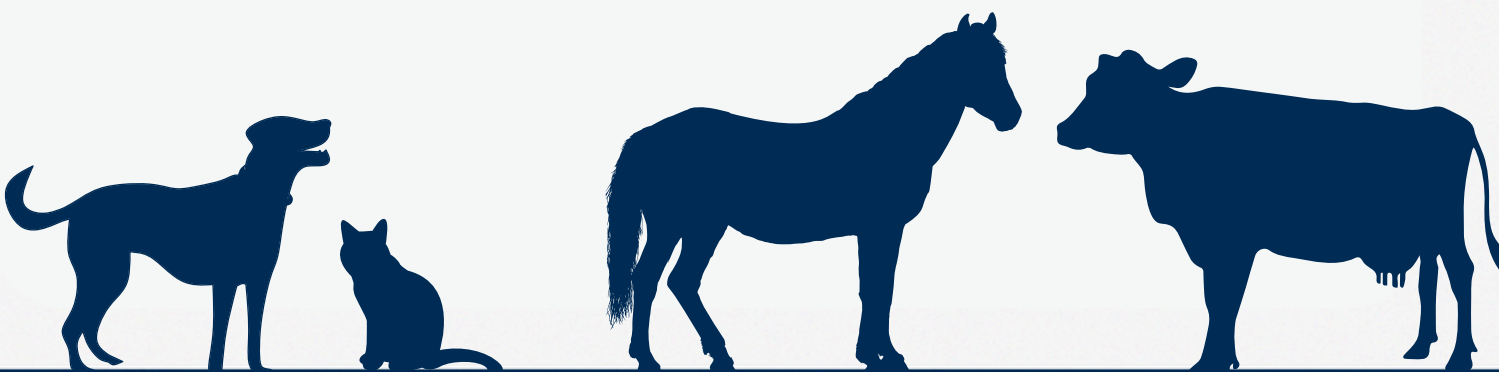
ANAPLASMA SP.
BABESIA SP.
TRYPANOSOMA
BETA CASEÍNA

EXAMES PARA GATOS (PCR EM TEMPO REAL)

LEUCEMIA FELINA (FELV) - PROVIRAL
LEUCEMIA FELINA (FELV) - VIRAL
IMUNODEFICIÊNCIA FELINA (FIV)- PROVIRAL
IMUNODEFICIÊNCIA FELINA (FIV)- VIRAL
CORONAVÍRUS FELINO (PIF)
MICOPLASMA

EXAMES PARA EQUINOS (PCR EM TEMPO REAL)

ANAPLASMA SP.
BABESIA SP.
THEILERIA EQUI



 Rua Alagoas, 94. Araçatuba - SP

 (18) 98117-3950


Epigene
diagnósticos

 lab.epigene