



# REVOMED

veterinária de confiança, diagnóstico renovado

## EHVT-50

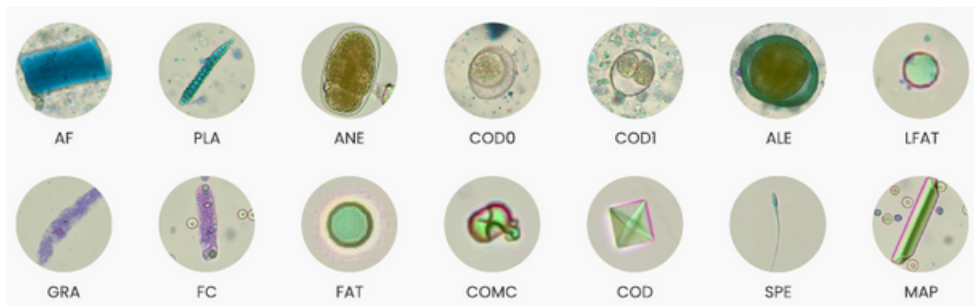
### Analizador Multifuncional para Veterinária Hematologia 7-Diff + Urina + Fezes + Imunologia

O EHVT-50 é um analisador veterinário multifuncional, baseado em inteligência artificial, que integra hematologia diferencial de 7 partes, análises de urina, fezes e imunoenaios num único equipamento compacto. Concebido para clínicas e laboratórios veterinários, permite uma avaliação rápida e precisa do estado de saúde de cães e gatos, com operação intuitiva, baixos requisitos de manutenção e elevada fiabilidade diagnóstica.



- Design Intuitivo e Fácil de Utilizar
- Análises de hematologia, imunoenensaio, urina e fezes num único equipamento
- Sem manutenção: A utilização de kits de teste individuais elimina manutenções frequentes, evita contaminação cruzada e obstruções, reduzindo os custos operacionais.
- Adequado para clínicas e hospitais veterinários, laboratórios, serviços de urgência, unidades móveis e ambulâncias.

*Imagens representativas de células, cristais, microrganismos e outros sedimentos analisados automaticamente pelo EHVT-50 em amostras de urina, fezes e sangue.*



**Fale connosco para mais informações.**

**Siga-nos:**

[www.revomed.pt](http://www.revomed.pt) | Facebook: [/revomed](https://www.facebook.com/revomed) | Instagram: [@revomed.pt](https://www.instagram.com/revomed) | LinkedIn: [/revomed](https://www.linkedin.com/company/revomed)



# REVOMED

veterinária de confiança, diagnóstico renovado

## EHVT-50

### Especificações Técnicas

#### Princípio de Análise

- Morfologia celular para hematologia/urina/fezes
- Imunofluorescência para imunoensaios

#### Tipos de Amostra

- Sangue, urina, fezes

#### Volume de Amostra

- 55 µL (sangue)
- 200 µL (urina)
- 200 µL (fezes)

#### Calibração

- Calibração automática
- Controlo de Qualidade
- Cartão QC de tipo seco

#### Comunicação

- 2 portas USB, porta LAN, LIS

#### Produtividade

- 8 amostras/hora

#### Ecrã

- Ecrã tátil de 10,1", resolução 800 × 1280

#### Impressora

- Impressora térmica integrada
- Impressora externa (opcional)



#### Espécies

- Canina e felina (expansão para mais espécies; personalização disponível)

#### Alimentação Elétrica

- AC 100–240 V, 50/60 Hz

#### Peso

- 15 kg (peso líquido)

#### Dimensões

- 350 × 400 × 450 mm (C × L × A)

**Fale connosco para mais informações.**

**Siga-nos:**

[www.revomed.pt](http://www.revomed.pt) | Facebook: [/revomed](https://www.facebook.com/revomed) | Instagram: [@revomed.pt](https://www.instagram.com/revomed) | LinkedIn: [/revomed](https://www.linkedin.com/company/revomed)

# REVOMED

EHVT-50



## Test Item

<p><b>7-Diff CBM</b></p>	<p><b>42 Parameters:</b> WBC, NEU#, NST#, NSG#, NSH#, LYMP#, MON#, EOS#, BAS#, NEU%, NST/WBC%, NST/NEU%, NSG/WBC%, NSH/WBC%, LYMP%, MON%, EOS%, BAS%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, HDW-CV, HDW-SD, RET%, SPH#, SPH%, ETG%, PLT, MPV, PDW, PCT, APLT#, P-LCC, P-LCR</p>
<p><b>Urine Analysis</b></p>	<p><b>Cast</b> HYA#, RBC-C#, LC#, RTC#, GRA#, WAC#, FC#, BC#</p> <p><b>Cell</b> RBC#, WBC#, RTE#, SEC#, TEC#, SPE#</p> <p><b>Crystal</b> MAP#, COMC#, COD#, CP#, UAC#, CYSC#, CC#, BiIC#, AUC#</p> <p><b>Microorganisms</b> COS#, BAC#, SAC#, FUN#</p> <p><b>Others</b> FAT#, PHL#</p>
<p><b>Fecal Analysis</b></p>	<p><b>Parasite eggs</b> ALE#, ANE#, CEE#, DIP#, SPI#, T1E#, TRE#</p> <p><b>Digestive function</b> STA#, LFAT#, PLA#, AF#</p> <p><b>Cell</b> RBC#, WBC#, EPC#</p> <p><b>Microorganisms</b> COS#, BACI#, C/B, CAM#, BAC#, SSI#, SS2#, YEA#</p> <p><b>Intestinal protozoa</b> TRI#, FLA#, COD#, COD0#, COD1#, COD2#, Tg#</p>
<p><b>Immunoassay</b></p>	<p><b>Inflammation</b> cCRP, fSAA</p> <p><b>Pancreatitis*</b> Fat droplet, and mucus</p> <p><b>Kidney disease*</b> cSDMA, fSDMA, cCys-C, fCys-C</p> <p><b>Hormone*</b> Cortisol, T4, HbA1c, TSH, cProg, LH</p> <p><b>Cardiac marker*</b> cTni, NT-proBNP</p>
<p><b>Immuno function antibody titer*</b></p>	<p><b>Infectious disease*</b> FeLV Ag, FIV Ab, FCoV Ag, FPV Ag, CCV Ag, CPV Ag, CDV Ag, Giardia Ag, HW Ag, E.canis Ab, Anapl.Ab, Lyme Ab, fToxop Ab, C'IV Ag, Lepto</p> <p><b>Others*</b> D-Dimer</p> <p><b>Immuno function antibody titer*</b> CPV Ab, CDV Ab, FHV Ab, FCV Ab, FPV Ab, RV Ab, ICH Ab, CAV Ab</p>

\*Under development

Fale conosco para mais informações.

Siga-nos:

[www.revomed.pt](http://www.revomed.pt) | Facebook: [/revomed](https://www.facebook.com/revomed) | Instagram: [@revomed](https://www.instagram.com/revomed) | LinkedIn: [/revomed](https://www.linkedin.com/company/revomed)