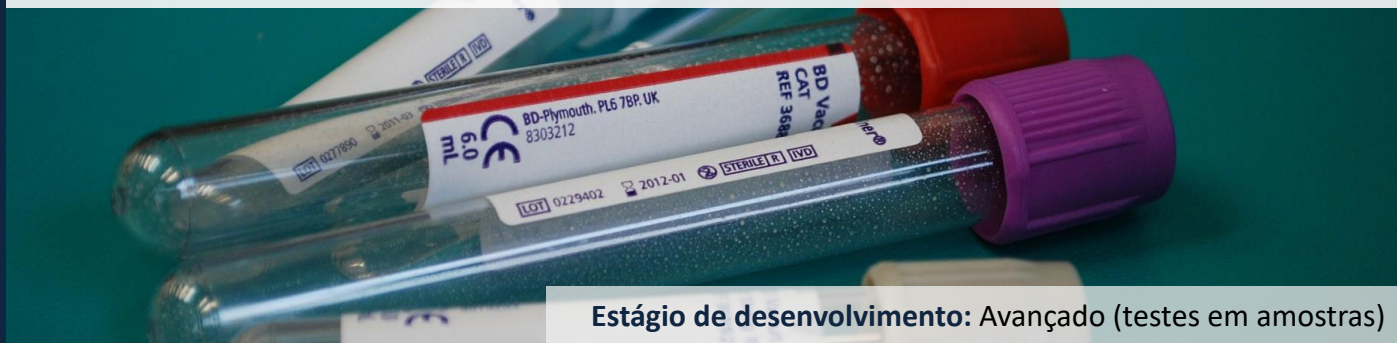


Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

## DIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE VISCERAL E DA COINFECÇÃO COM VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA



Estágio de desenvolvimento: Avançado (testes em amostras)

### Descrição

A presente tecnologia trata de nove peptídeos recombinantes sintéticos, que foram selecionados como mimotopos pela tecnologia de *phage display*, além de método e kit contendo os peptídeos isolados ou associados para emprego no diagnóstico laboratorial da leishmaniose visceral e da coinfeção com o vírus da imunodeficiência humana (HIV).

### Vantagens

- Possibilidade de diagnosticar leishmaniose como a coinfeção com HIV através de anticorpos específicos;
- Alta sensibilidade e especificidade;
- Teste simples;
- Baixo custo.

### Inventor(es)

Eduardo Coelho (+)

### Titular(es)

UFMG / UFU

Nº: BR1020210152095