

BIOLOGIA MOLECULAR

AUTOMAÇÃO

DNA-HPV

Soluções Inteligentes para rastreio de câncer de colo de útero.

biomedica

A Biomedica oferece soluções diversificadas para a detecção do vírus HPV, atendendo laboratórios com diferentes níveis de demanda, desde a realização de um único teste até 2.700 por dia, por meio de sistemas totalmente automatizados ou semi-automatizados. Todos os kits são fornecidos prontos para uso, incluindo todos os reagentes e consumíveis (plásticos) necessários para a execução dos testes.

Esses testes estão associados ao câncer do colo do útero e à detecção diferencial dos tipos HPV 16, 18 e 45 em amostras biológicas humanas. O nosso kit de PCR TempoReal HPV Screen 14 realiza a detecção qualitativa de quatorze tipos de HPV de alto risco. Este exame está alinhado com as normas do Ministério da Saúde e inclui a diferenciação dos genótipos 16, 18 e 45 e o restante agrupado. **Conheça as nossas opções de Kits de PCR, todos aprovados pela ANVISA:**



HPV SCREEN 14

(16) (18) (45)+(16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68)

Diretrizes do MS



HRP (2 tubos)

(16) (18) & (35,58,66) + (33,45,51), (52,59,68) & (31,39,56)

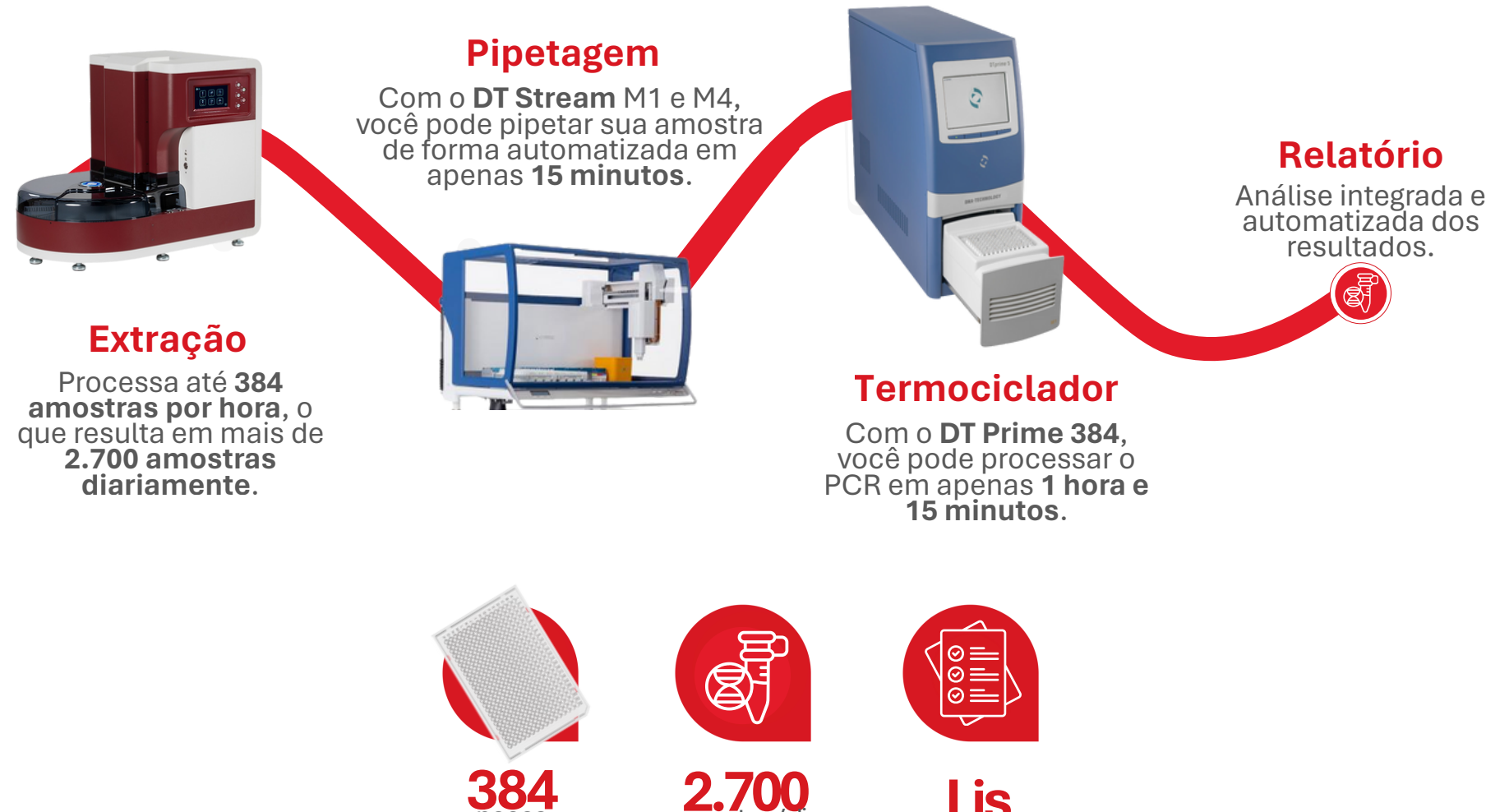


HPV Quant-21

16, 11, 44, 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73, 82 - Quantitativo com diferenciação

Além dos kits, oferecemos equipamentos para a automação do seu laboratório que, em apenas três etapas, processam 384 amostras em menos de três horas. Isso garante maior segurança e agilidade ao seu processo. Tudo de forma simples, rápida e eficiente com o nossa automação modular inteligente. Veja como funciona:

AUTOMAÇÃO MODULAR



Para laboratórios com demanda reduzida nosso equipamento V-Flex da Certest oferece uma solução prática, permitindo processar suas amostras em apenas **2 passos**. Essa ferramenta ajuda a reduzir o desperdício de reagentes, já que **não é necessário executar uma placa completa de 96 poços de cada vez**. Essa característica representa uma solução significativa para pequenos laboratórios. Além disso, é compatível com diversos termoscirculadores disponíveis no mercado e funciona em conjunto com o sistema de análise Lis.

PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS EM APENAS 2 PASSOS



- **Indicações para o uso:** indicado para triagem, preventivo, rastreio e monitoramento de pacientes.
- **Amostra:** Citologia líquida, SWAB epitelial, biópsias parafinadas, esperma, urina e fluido prostático.
- **Extração:** Disponíveis opções automatizadas e semi-automatizadas, conforme a demanda e o tamanho do laboratório.

Nossos instrumentos podem se adaptar de forma flexível às diversas necessidades e tamanhos de amostra dos laboratórios.

biomedica.com.br

Fale conosco:

+55 (61) 3363-4422
contato@biomedica.com.br
SIA Trecho 03, Brasília-DF
Centro Empresarial SIA, Sala 230-C

@biomedica.equipamentos

biomedica-equipamentos-suprimentos-hospitais

biomedica