

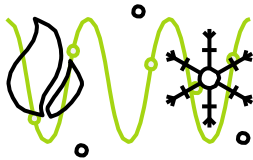
Mude para uma tecnologia progressiva

PCR

(Reação em Cadeia de Polimerase)
Tradicional | Complexa

Ciclagem Térmica

Proporciona oportunidades para interferência de inibidores.



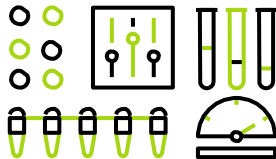
Exige Preparação

Os tampões de lise não são pré-dispensados, ampliando a complexidade, trabalho e risco de contaminação cruzada.



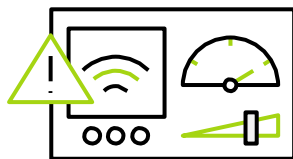
Múltiplos Protocolos

Diferentes protocolos de teste para cada patógeno aumentam a complexidade e risco de erro.



IAC Necessário

Controle interno de amplificação (IAC) é necessário para superar limitações/desafios inerentes.



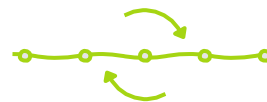
vs.

LAMP

(Amplificação de DNA Isotérmica Mediada por Loop)
Progressiva | Simplificada

Amplificação Contínua

Excelente tolerância aos inibidores PCR comuns.



Pronto para Uso

Nenhum tampão ou mistura de reagente para preparar sem risco de falso negativo devido a preparação incorreta.



Protocolo Único

Um processo para todos os patógenos simplifica o fluxo de trabalho e reduz os riscos.



IAC Não Necessário

Controle de Matriz e Controle de Reagente fornecem garantia adicional.



vs.

vs.

vs.

vs.

3M™ Sistema de Detecção Molecular com Tecnologia LAMP

Confiável

O método produz resultados com repetibilidade e reprodutibilidade.

Acurado

A sensibilidade precisa de uma técnica robusta e específica.

Rápido

Veja resultados a partir de 20 minutos.
(Os resultados variam de acordo com o teste.)

Fácil de Usar

Fluxo de trabalho simplificado para fácil treinamento.

Simple

Nenhum controle de amplificação interna necessária para obter resultados confiáveis.

Método primário do Serviço de Segurança e Inspeção de Alimentos USDA para a detecção de *Salmonella* e *Listeria*

3M do Brasil

Divisão Food Safety
Rodovia Anhanguera, KM 110 – Nova Veneza, Sumaré - SP
CEP: 13181-900
Fale com a 3M: 0800 013 2333

go.3M.com/3MMDS