

## Kit de extração de ácido nucleico Para extração de DNA genômico de bactérias

Os kits de extração de ácido nucleico podem extrair DNA genômico de bactérias com alta eficiência de culturas de suspensão bacteriana, cotonetes, escarro, urina e amostras de fezes, especialmente de amostras de baixa abundância. O coeficiente de variação (CV) de intra-ensaio e inter-ensaio para o kit de extração é inferior a 15%. Todo o processo de operação é seguro, conveniente e sem necessidade de reagente orgânico. Os ácidos nucleicos extraídos estão em quantidade e altamente purificados. Os kits podem ser usados nas áreas de diagnóstico, pesquisa genômica, detecção de doenças, segurança alimentar e identificação forense, etc.



## CARACTERÍSTICAS



### Alto rendimento

Rende até 2µg de 1ml de amostras cultivadas com colibacillus



### Mais estável

Coeficiente de variação (CV%) de intra-ensaio e inter-ensaio para o kit de extração ≤15%



### Alta pureza de ácido nucleico

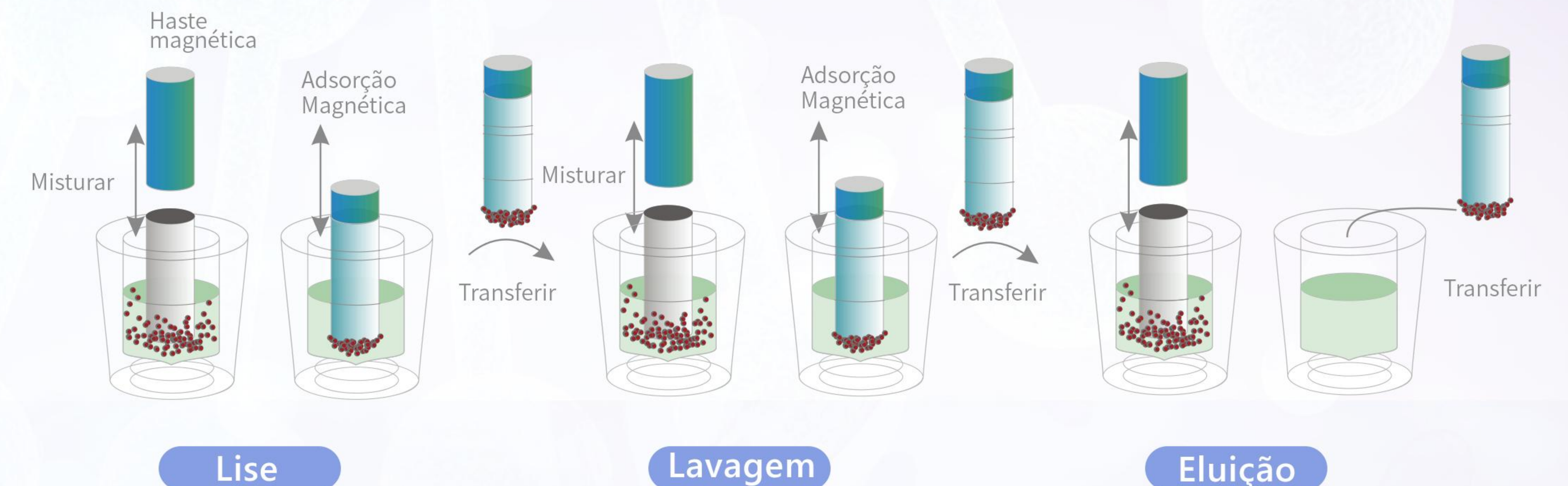
OD260/OD280 ≥ 1,5



### Fácil e Flexível

O design pré-preenchido aumenta a eficiência dos profissionais. Mais especificações para diferentes cenários

## MÉTODOS DE ESFERAS MAGNÉTICAS



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

No° de Catálogo	Method	Especificação	Tipo de amostra	Item de teste
T131H	Método de esferas magnéticas	20T/caixa (pré- preenchida), 5T/placa × 4 placas	Culturas de suspensão bacteriana, cotonetes, escarro, urina e fezes, etc.	DNA genômico de bactérias
T132H		64T/caixa (pré- preenchida), 16T/placa × 4 placas		
T134H		20T/caixa (pré- preenchida), 1T/tira		

## ÁREAS DE APLICAÇÃO



Diagnóstico clínico



Pesquisa genômica



Segurança alimentar



Identificação forense

