

# SÊMEN HUMANO E SALIVA

## APRESENTANDO SERATEC® PAM TEST DETEÇÃO DUPLA DE SÊMEN HUMANO E SALIVA

Nossa mais recente inovação, SERATEC® PAM TEST, é um teste rápido de fluxo lateral duplex projetado para a detecção simultânea do Antígeno Prostático Específico (PSA) e da alfa-amilase. Este teste avançado oferece uma solução abrangente para um melhor rastreamento de fluidos corporais forenses.

### CONFIÁVEL, EFICAZ E FÁCIL DE USAR

SERATEC® PAM TEST combina as forças dos nossos testes de PSA e alfa-amilase em um único kit de fácil manuseio. Desde o laboratório até a cena do crime ou ambientes educacionais, SERATEC® PAM TEST oferece resultados rápidos e confiáveis, respaldados cientificamente e comprovados em aplicações do mundo real.

### PRINCIPAIS VANTAGENS

- + Detecção simultânea:** SERATEC® PAM TEST detecta de forma eficiente tanto PSA (fluído seminal) quanto alfa-amilase (saliva) em um único ensaio.
- + Alta sensibilidade:** Resultados positivos com concentrações tão baixas quanto 0,5 ng/mL de PSA e 50 mIU/mL de alfa-amilase.
- + Especificidade humana:** Utilização anticorpos monoclonais altamente específicos, SERATEC® PAM TEST garante resultados confiáveis para ambos os marcadores e confirma a origem humana da amostra. Nenhuma reatividade cruzada conhecida com fluido seminal ou saliva de animais.
- + Resultados rápidos:** Obtenção resultados qualitativos em apenas 10 minutos, facilitando a rápida contextualização das evidências forenses.



**+ Estabilidade:** O PSA e a alfa-amilase são marcadores estáveis, permitindo a detecção precisa em diversos tipos de amostras forenses, incluindo evidências envelhecidas e degradadas.

**+ Compatibilidade com técnicas de detecção de manchas:** SERATEC® PAM TEST é totalmente compatível com a detecção de fosfatase ácida e mapeamento de amilase.

**+ Compatibilidade com Análise de DNA:** O produto se integra facilmente com a extração subsequente de DNA e tipagem STR em diversos fluxos de trabalho forenses. O DNA pode ser extraído tanto da tira de teste quanto do tampão de diluição.

**+ Tampão de diluição universal:** Incluído no kit e pode ser armazenado em temperatura ambiente.

**+ Robustez e longa vida útil:** O ensaio é apresentado em um formato de cassete robusto, com uma longa vida útil de 24 meses.

**+ Aplicação Versátil:** SERATEC® PAM TEST pode ser utilizado em laboratórios, cenas de crime e para educação forense, com treinamento mínimo necessário.

### PAM Test

## SÊMEN HUMANO E SALIVA

Cat.No. PAM/40

### UNIDADE

caixa, 40 cartões e 50 mL de tampão de diluição

**! Embalagem personalizada disponível sob solicitação.**

INTERESSADO? ENTRE EM CONTATO CONOSCO PARA SABER MAIS:

[WWW.SERATEC.COM](http://WWW.SERATEC.COM) | [contact@seratec.com](mailto:contact@seratec.com) | +49 (0) 551 504800