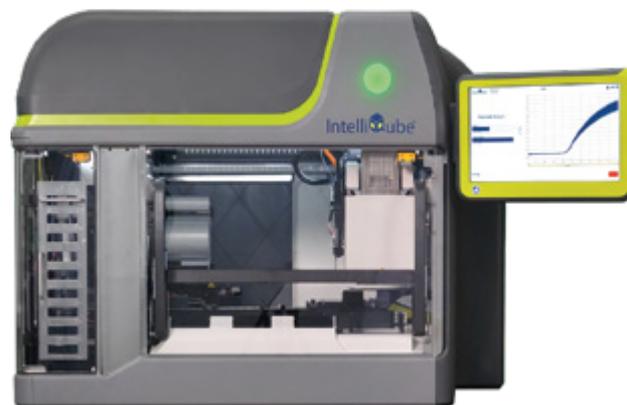




**Sistema de preparo de PCR,**  
amplificação e análise automatizada.

## **INTELLIUBE: PCR E ANÁLISE TOTALMENTE AUTOMATIZADAS**

Sistema completamente integrado que automatiza a pipetagem de líquidos, termociclagem, detecção e análise de dados.



- Suporta PCR em tempo real quantitativa, PCR end-point e amplificação isoterma;
- Juntamente ao consumível Array Tape e com 768 poços ao invés de 384: dobro de rendimento de PCR;
- Para genotipagem end-point, combinado com o Hydrocycler2: processamento de 65 microplacas (24.960 reações) por dia;
- Economia de até 90% em seus custos de ensaio com volumes de reação de 1,6  $\mu$ L;
- Alto desempenho e precisão.

O IntelliQube inclui o pacote de software Intellics que gerencia dados, monitora o instrumento, gera protocolos e analisa as informações de forma simplificada.

## ANÁLISES SUPOSTADAS PELO INTELICCS:

- Quantificação absoluta com curva padrão
- Quantificação relativa (curva padrão relativa e Cq comparativo)
- Genotipagem end-point
- Teste de presença/ausência
- Análise de curva de melting



Visite nosso site



Rua Aurélia, 679 - Vila Romana  
05046-000 | São Paulo/SP

**(11) 3868-6500**

**(11) 99304-9434** 

comercial@pensabio.com.br

pensabio.com.br

