

## Phadia<sup>®</sup> Laboratory Systems

Eficiência operacional para qualquer tamanho de laboratório permitindo um fluxo de trabalho otimizado.

# Phadia® Laboratory Systems

**Sistemas de diferentes tamanhos** para atender as necessidades da sua demanda



**Phadia® 250**



**Phadia® 1000**



**Phadia® 2500**



**Phadia® 5000**

Prova a sua confiabilidade todos os dias em laboratórios de todo o mundo. Mais de 2000 sistemas estão em uso, executando testes de Alergia e de Autoimunidade.

Autonomia: Até 60 resultados / hora

**A AI**

Um sistema de teste exclusivo para alergia. Capaz de armazenar grandes volumes de reagentes e canetas ImmunoCAP no equipamento, é reconhecido por sua alta capacidade de produção e tamanho compacto.

Autonomia: Até 240 resultados/hora

**A**

Com dois módulos de processamento o equipamento oferece uma configuração flexível para grandes volumes de alergia e autoimunidade.

Autonomia: Até 480 resultados/hora

**A A**

**A AI**

**AI AI**

Duplica a capacidade do Phadia 2500 com 4 linhas de processo, oferecendo uma flexibilidade ainda maior.

Autonomia: Até 960 resultados/hora

**A A A A**

**A A A AI**

**A AI A AI**

Independente da sua escolha, os nossos sistemas totalmente automatizados aumentam a sua **eficiência** operacional em

### Otimize o gerenciamento dos custos

- Utilize o mesmo tubo de amostra para rodar alergia e autoimunidade em paralelo e compartilhe reagentes EliA e ImmunoCAP armazenados no equipamento.
- Adicione testes sem realizar uma nova calibração. Compartilhar curvas de calibração para múltiplos antígenos faz com que mesmo baixos volumes apresentem um baixo custo e alta efetividade.

### Diminua as interrupções na rotina

- O Phadia LabCommunity oferece soluções e suporte técnico remoto.

### Maior tempo livre

- Minimiza o tempo de intervenção, automatizando as diluições que são totalmente configuráveis.
- Calibre apenas uma vez por mês. Curvas de controle automáticas realizadas durante os testes complementam a calibração mensal de acordo com as referências de preparação da OMS.

### Acesse a performance dos equipamentos on-line

- O Phadia LabCommunity submete os resultados do Quality Club automaticamente para confirmar a precisão e confiabilidade dos equipamentos.

# Testes de imunoensaios ImmunoCAP® e EliA®

Como especialistas em alergia e auto-imunidade, ajudamos profissionais da área da saúde com diagnósticos de doenças alérgicas e auto-ímmunes para melhorar a qualidade de vida dos pacientes.



- A** + de 650 alérgenos
- A** + de 100 de componentes de alérgenos

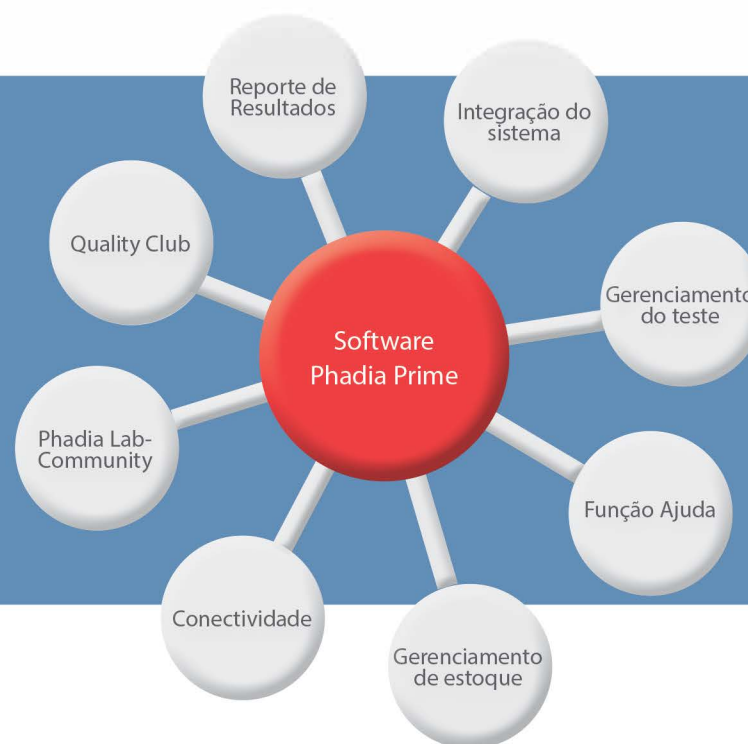


- AI** + de 20 doenças autoímmunes
- AI** + de 40 marcadores de autoimunidade

# Phadia<sup>®</sup> Prime

Software de gerenciamento de dados de fácil interação para ganhar total **visibilidade** nas operações do seu Phadia Laboratory System.

Conecte um ou mais Phadia Laboratory Systems ao Phadia Prime. Encontre qualquer solicitação, siga os processos dos testes e veja os resultados. Monitore os níveis de armazenamento de reagentes para que a reposição seja feita na hora certa. Encontre informações sobre calibradores, curvas de controle ou controles de qualidade e estabeleça uma comunicação com outros sistemas como o Sistemas de informação de Laboratórios (LIS) e o Sistemas de Automação de Laboratórios (LAS).



Para saber mais [thermofisher.com/phadia](http://thermofisher.com/phadia)