

SOLUÇÕES DE MONITORAMENTO DA HIGIENE

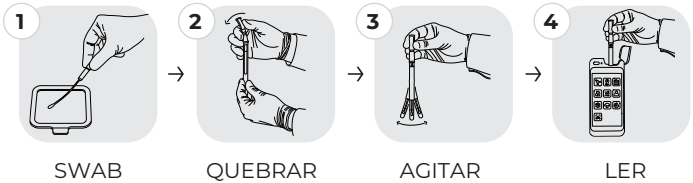
Detecção de resíduos de **ATP** e **PROTEÍNAS**



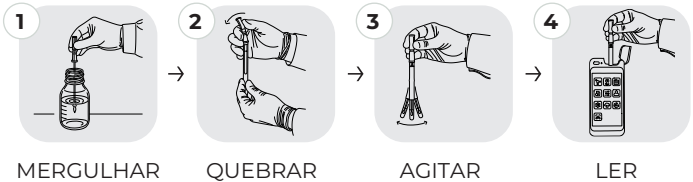
**Detecte
o Invisível**



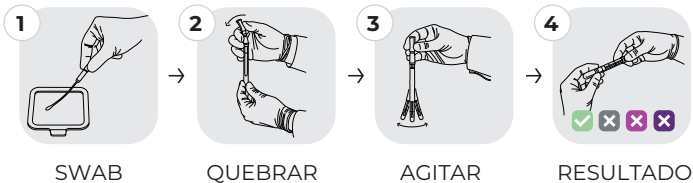
- ✓ Resultados rápidos em apenas **10 segundos**
- ✓ **Detecção portátil** de ATP diretamente no local
- ✓ Resultados disponíveis na **tela do equipamento**, no **computador** ou na **nuvem**.
- ✓ Limite de detecção (LOD): **0,53 fmol de ATP**



- ✓ Resultados rápidos em apenas **10 segundos**
- ✓ **Ideal para sistemas CIP** (Clean-In-Place) e água de enxágue
- ✓ Deteta ATP **microbiano** e **não microbiano**
- ✓ Resultados disponíveis na **tela do equipamento**, no **computador** ou na **nuvem**.



- ✓ Resultados em apenas **10 minutos**
- ✓ **Detecção visual colorimétrica** (mudança de verde para roxo)
- ✓ **Detecção semiquantitativa** de resíduos de proteínas em superfícies
- ✓ Limite de detecção (LOD): **10 µg de proteína**
- ✓ **Não requer incubação**



Visão Geral

TESTE	MATRIZ	TECNOLOGIA	LEITURA	RESULTADOS
ATP-FLOW Surface	Superfície	Bioluminescência	PhosReader 2	Unidades Relativas de Luz (RLU)
ATP-FLOW Total Water	Água	Bioluminescência	PhosReader 2	Unidades Relativas de Luz (RLU)
PROTEIN-FLOW	Superfície	Colorimétrico	Visual	Mudança de cor



Setores de Aplicação

- Indústria de Alimentos e Bebidas
- Indústrias de Laticínios e Processamento de Carnes
- Panificação e Confeitaria
- Indústria Farmacêutica e Cosmética
- Serviços de Alimentação e Hotelaria
- Agroindústria e Saúde Animal
- Tratamento de Água e Higiene Industrial



PHOSREADER²

LUMINÓMETRO



Portátil e Leve



Resultados disponíveis na **tela do equipamento**, no **computador** ou na **nuvem**.



Conectividade **Bluetooth**, **Wi-Fi** e **USB**



Leituras rápidas em apenas **10 segundos**



Tela sensível ao toque e **intuitiva**.



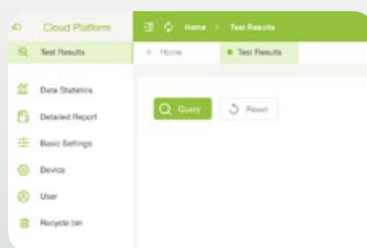
Software com interface fácil de usar (PhosConnect).



Autocalibração automática



PHOSCONNECT CLOUD



O **PhosConnect Cloud** permite o gerenciamento remoto de dados em tempo real, auxiliando as equipes na análise dos resultados e na tomada de decisões seguras e fundamentadas, por meio de uma interface intuitiva e **servidores seguros localizados na Europa e nos Estados Unidos**.

- ✓ Carregamento automático dos resultados
- ✓ Painel de controle com diversas opções de filtros.
- ✓ Planos de teste personalizados
- ✓ Permite programar dias de teste e configurar lembretes.



www.prognosis-biotech.com



exports@prognosis-biotech.com



PROGNOSIS
BIOTECH