

## Informação incluída no nosso manual do utilizador do osmómetro da Advanced Instruments.

Os detalhes das alterações são referentes às nossas recomendações de fabricante quanto a controlo de qualidade e são descritos abaixo.

### Adenda adicionada a 1 de março de 2020.

Para mais informações, contacte-nos via [info@aicompanies.com](mailto:info@aicompanies.com)

## Adenda de atualização a recomendação de fabricante quanto a controlo de qualidade

A Advanced Instruments disponibiliza novas diretrizes relativas ao procedimento de controlo de qualidade para o seu osmómetro. Esta página descreve os materiais de controlo de qualidade recomendados pela Advanced Instruments para utilização com todos os osmómetros da Advanced Instruments em laboratórios clínicos. A Advanced Instruments recomenda que atualize os seus procedimentos operacionais normalizados para que incorpore estes materiais no seu sistema de gestão de controlo de qualidade para verificação do desempenho do instrumento previamente ao teste de amostras de doentes.

Previamente ao teste de amostras de doentes, os operadores de osmómetros devem testar a **Solução de Referência Clinitrol™ 290** como parte do procedimento de controlo de qualidade do seu laboratório. A Solução de Referência Clinitrol 290 é uma referência NIST rastreável concebida para verificar a calibração do osmómetro. Os frascos de utilização única Clinitrol 290 devem ser eliminados após um único dia de utilização.

Caso utilize o seu osmómetro para testar soro, plasma, fezes ou homogeneizado de tecido deve testar **Controlos de Proteína Sérica Protinol** como parte do seu procedimento de controlo de qualidade previamente a testar amostras de doentes. Os Controlos de Protinol são formulados para imitar fluidos corporais à base de proteína a 240, 280, e 320 mOsm/kg H<sub>2</sub>O.

Se utilizar o seu osmómetro para testar urina, deve testar **Controlos de osmolalidade urinária Renol™** como parte do seu procedimento de controlo de qualidade previamente a testar amostras de doentes. Os Controlos de Renol são formulados para imitar urina a 300 e 800 mOsm/kg H<sub>2</sub>O.

**NOTA:** A utilização de controlos ou calibradores de terceiros terá impacto na garantia do instrumento e poderá afetar o desempenho do instrumento.

