



## Laboratório Exata inova na produção de materiais de referência

O Laboratório EXATA iniciou em março de 2015 a produção de materiais de referência conforme a ISO GUIA 34. Para este projeto foram adquiridas as normas ISO GUIA 31, 34 e 35, e foi adquirido um misturador em aço inoxidável para perfeita homogeneização das amostras.

Após a homogeneização do material, as amostras são embaladas e enviadas para esterilização com raios gama para garantir a estabilidade a longo prazo. Posteriormente são feitos os testes de homogeneidade, caracterização e cálculo de incerteza para cada analito.

Segundo a Gerente da Qualidade Maura Roquete, a garantia da qualidade do laboratório foi aperfeiçoada, promovendo por consequência um aumento da confiança dos clientes nos resultados realizados no Laboratório Exata. “Com esta inovação na produção de materiais de referência, houve melhoria na confiabilidade dos resultados das amostras de referência utilizadas no controle de qualidade interno do laboratório, permitindo uma melhor avaliação das cartas controle aplicadas e um fortalecimento do tripé “validação + garantia da qualidade do resultado+incerteza de medição”, as quais são ferramentas fundamentais para sustentação do sistema de gestão da qualidade baseado na norma ABNT NBR ISO/IEC 17025:2005”.

