

NOTA DE ESCLARECIMENTO

Campinas, 14 de abril de 2017

O Laboratório Nacional de Biociências (LNBio) e os demais Laboratórios do Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM) disponibilizam equipamentos para a comunidade científica realizar experimentos. Para utilizar a infraestrutura disponível nos Laboratórios Nacionais do CNPEM, os pesquisadores interessados enviam suas propostas de análise em um site, chamado Portal de Usuários do CNPEM. Assim, os experimentos são agendados, as análises são feitas e os dados gerados são entregues aos solicitantes, a quem compete a interpretação das informações obtidas nos experimentos. Durante o último ano, as instalações dos Laboratórios Nacionais do CNPEM realizaram, desta forma, mais de mil análises para a comunidade científica do Brasil.

Por meio deste processo de atendimento, o Centro Infantil Boldrini solicitou análise para a identificação de peptídeos (frações de proteínas) existentes em amostras de asparaginase ao Laboratório de Espectrometria de Massas, do Laboratório Nacional de Biociências (LNBio).

Os dados obtidos no LNBio demonstraram que, em todas as amostras analisadas, foram detectados peptídeos originados da proteína L-asparaginase, assim como peptídeos de outras proteínas, possivelmente oriundas dos sistemas heterólogos de produção da referida enzima.

Essas informações foram entregues ao Centro Infantil Boldrini, a quem cabe a interpretação dos dados e a responsabilidade pela originalidade e integridade das amostras avaliadas.

Sobre os dados obtidos em suas instalações, o LNBio declara que: (i) são preliminares e não conclusivos; (ii) não investigam a eficácia e os efeitos decorrentes da utilização das amostras avaliadas; (iii) são decorrentes de análises

realizadas em réplicas técnicas das amostras do Centro Infantil Boldrini; (iv) referem-se, única e exclusivamente, à identificação e à quantificação relativa dos peptídeos presentes nas amostras analisadas; e, por fim, (v) são insuficientes para comprovação estatística de diferenças quantitativas entre as amostras. Ressalta-se, ainda, que o LNBio não possui certificação para emitir laudos técnicos periciais.

Kleber Franchini

Diretor do Laboratório Nacional de Biociências (LNBio)

Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM)