

Ficha Técnica

Nome da Análise:	Determinação de Ácido Pantotênico por LC-MS/MS
Número do Método:	ISO-20639:2015
Escopo de Aplicação:	Método quantitativo para determinação de ácido pantotênico excluindo as formas ligas em formula infantil e produtos nutricionais adultos empregando cromatografia líquida de ultra performance acoplada a espectrometria de massas (UHPLC-MS/MS).
Descrição:	Ácido Pantotênico é extraído empregando uma solução tampão de aceto de amônio 0,4 mol/L. Após a filtração, a solução final submetida a cromatografia líquida de ultra performance acoplada a espectrometria de massas (UHPLC-MS/MS).
Quantidade de amostra::	120 g
Referência do Método:	ISO-20639:2015
Plataforma Analítica:	LC-MS/MS
Informações Especiais:	LOQ são dependentes da matriz. Método acreditado ABNT ISO 17025:2017.

Analito	Alias	Unidade de Medida	Limite de Quantificação Típico	Incerteza
Ácido Pantotênico	-	mg/100g	0,05	< 10 %