



NQAC

Nestlé Quality Assurance Center

Ficha Técnica

Nome da Análise:	Enumeração de Microrganismos Aeróbios Mesófilos (TVC) por Pour Plate 30°C
Número do Método:	LIBR 056
Escopo de Aplicação:	Matérias-primas, amostras de linha, produtos terminados, produtos destinados à alimentação de animais e amostras ambientais
Descrição:	Inoculação de um meio não seletivo (PCA) utilizando o método pour-plate, com alíquotas das diluições adequadas do produto analisado ou da amostra de ensaio, se o produto for líquido. Incubação a 30 ° C por 72 horas e enumeração das colônias.
Quantidade de Amostra:	25g
Referência do Método:	ISO 4833-1:2013: Microbiologia de alimentos e rações para animais - Método horizontal para a enumeração de microrganismos - Técnica de contagem de colônias a 30 ° C
Plataforma Analítica:	Método de cultura
Informações Especiais:	O método é aplicado a produtos de rotina, matérias-primas ou amostras ambientais, incluindo amostras ácidas e especiarias

Analito	Unidade de Medida	Limite de Quantificação Típico
Resultado TVC (30°C)	UFC/g	< 10 UFC/g
Resultado TVC (30°C)	UFC/mL	<1 UFC/mL

