

Ficha Técnica

| | |
|-------------------------------|--|
| Nome da Análise: | Análise de sujidade em temperos e condimentos |
| Número do Método: | LIBR 114 |
| Escopo de Aplicação: | O método é aplicável a toda matéria-prima e produto terminado de temperos e condimentos. |
| Descrição: | Esta metodologia é realizada para a detecção de sujeira leve, insetos, fragmentos de insetos, cabelos de roedores, vidros, madeiras, metais e todo material estranho sólido e insolúvel em toda matéria-prima e produto terminado de temperos e condimentos. |
| Quantidade de amostra: | 10 g/ 25 g/100 g/200 g e 50 g (ver tabela anexa). |
| Método Referência: | AOAC 975.49 |
| Plataforma Analítica: | Percolação |
| Informações Especiais: | Todos os resultados são expressos por "presença" ou "ausência" de materiais estranhos. O limite de tolerância para fragmentos de insetos é avaliado de acordo com a RDC 14. |

| Grupo/ Alimento | Material Estranho | Limite de tolerância |
|------------------------|------------------------------|-------------------------|
| Temperos e condimentos | Fragmentos de insetos | 80 na aliquota |
| | Fragmentos de pelo de roedor | Ausência na aliquota |
| | Ácaros | Máximo de 5 na aliquota |

Anexo 2 – Tabela 1

TABELA 1. Métodos para especiarias e condimentos. Produtos não listados nesta tabela usar Ref. nº975.48 (a) e (b) para os produtos moídos.

| Condimento | Forma | Amostra (g) | Pré-tratamento | | Isolamento | | Método - Sujidades | |
|------------------------|----------------|-------------|----------------|--|------------|--|--------------------|------------|
| | | | 975.49A | | 975.49B | | Pesadas | Leves |
| Alfafa | Inteiro | 10 | | | | | 975.48(a) | 975.37 |
| Pimenta-da-jamaica | Moída | 10 | | | | | 975.48(a) | 981.21 |
| Anis | Moída | 10 | | | | | 975.48(a) | 975.48 (b) |
| Urucum | Moída | 25 | | | | | | 978.20 |
| Manierião | Inteiro (1) | 25 | b | | a | | | |
| Folhas de louro | Inteiro (1) | 25 | b | | a | | | |
| Pimenta-da-guiné * | | 25 | | | | | 978.21 | 978.22 |
| Semente de alcaravia | Moída (4) | 10 | d | | d | | | |
| Cardamomo | Moída | 10 | | | | | 975.48(a) | 977.24 |
| Folha de aipo | Inteira | 25 | b | | a | | | |
| Semente de aipo | Moída | | | | | | 975.48(a) | 977.24 |
| Cebolinha | Inteira (1) | 5 | a | | a | | | |
| Canela | Moída | Veja método | | | | | 968.38(a) | 968.38(b) |
| | Não moída | 100 | | | | | | 969.43 |
| Cravo da Índia | Moído (1) | 10 | a | | h | | | |
| Sementes n/ condimento | Inteira | 200 | | | | | 945.84(excreta) | |
| Coentro | Moído | 10 | | | | | 975.48(a) | 977.24 |
| Cominho | Moído (1) | 10 | a | | b | | | |
| Caril em pó | Pó | 10 | | | | | 975.48(a) | 975.48(b) |
| Erva-doce | Moída | 10 | | | | | 975.48(a) | 975.48(b) |
| Endro-semente | Moído | 10 | | | | | 975.48(a) | 975.48(b) |
| Endro-erva | Inteiro (1) | 25 | h | | a | | | |
| Alho | Pó | 50 | | | | | 975.50(a) | 975.50(b) |
| Gengibre | Moída | 10 | | | | | | 977.24 |
| Noz-moscada (flor) | Moída (4) | 10 | d | | d | | | |
| Manierona | Moída (1) | 10 | b | | b | | | |
| | Não moída | 10 | | | | | | 985.39 |
| Hortelã | Flocos (1) | 25 | a | | a | | | |
| Semente de mostarda | Moída (1) | 10 | a | | b | | | |
| Noz-moscada | Moída | 10 | | | | | | 979.26 |
| Noz-moscada | Recondicionada | Veja método | | | | | | 971.35 |
| Cebola | Pó | 50 | | | | | 975.50(a) | 975.50(b) |
| Orégano | Moído (1) | 10 | b | | b | | | |
| | Não moído | 10 | | | | | | 969.44 |
| Páprica | Moída | 25 | | | | | | 977.25B |
| Salsa | Inteira (1) | 10 | a | | a | | | |
| Pimenta-preta | Moída | Ver método | | | | | 972.40B | 972.40A |
| Pimenta-branca | Moída | Ver método | | | | | 972.40B | 977.24 |
| Pimenta-vermelha | Triturada (2) | 25 | c | | c | | | |
| Semente de papoula | Moída | 10 | | | | | 975.48 | 975.48(b) |
| Alecrim | Moída (1) | 10 | a | | b | | | |
| | Inteira (1) | 25 | b | | a | | | |
| Salva | Moída (1) | 10 | b | | b | | | |
| | Picada | 25 | | | | | | 979.25 |
| | Picada e | 10 | | | | | | 985.38 |
| | Moída | 10 | | | | | 975.48(a) | 975.48(b) |
| Segurelha | Moída | 10 | | | | | 975.48(a) | 975.48(b) |
| Hortelã-folhas | Inteira | 5 | | | | | | 985.37 |
| Estragão | Inteiro (1) | 10 | a | | a | | | |
| Tomilho | Moído (1) | 10 | a | | b | | | |
| | Inteiro (1) | 25 | a | | a | | | |
| Acafrão | Moída (3) | 10 | a ou e | | b | | | |
| Vegetais | Flocos | 25 | a | | a | | | |

* Excluindo páprica - Ref. JAOAC: (1):58, 447(1975); (2):58, 445(1975); (3):58, 451(1975); (4):59, 27(1976).