

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
1	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise da oxidabilidade.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
2	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise das propriedades físicas: condutividade, cor, turvação e pH.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
3	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de acrilamida e epícloridrina.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
4	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de bromatos, fluoretos, sulfatos e cloretos.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	intermédia
5	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de carbono orgânico total.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
6	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de cheiro e sabor.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
7	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de chumbo, níquel e cobre.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
8	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de cianetos.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
9	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de constituintes inorgânicos não metálicos: azoto amoniacal, nitratos e nitritos.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	intermédia
10	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de dureza total.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
11	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de hidrocarbonetos aromáticos policíclicos.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
12	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de metais.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
13	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros microbiológicos: bactérias coliformes, Clostridium perfringens, Enterococos fecais, Escherichia coli, microrganismos a 22°C e microrganismos a 36°C.	PGL.13.20 ISO 19458:2006	1	intermédia
14	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros radioativos: Dose Indicativa (α Total, β Total e radionuclídeos específicos).	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
15	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros radioativos: Radão	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
16	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros radioativos: Trítio	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
17	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de pesticidas.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
18	Águas de consumo.	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de trihalometanos, 1,2 dicloroetano, tetracloroetano, tricloroetano, cloreto de vinilo e benzeno.	PGL.13.20 ISO 5667-5:2006	1	Intermédia
19	Águas de consumo.	Contagem de bactérias coliformes. Membrana filtrante.	ISO 9308-1:2014	0	Intermédia
20	Águas de consumo.	Contagem de Clostridium perfringens. Membrana filtrante.	ISO 14189:2013	0	Intermédia
21	Águas de consumo.	Contagem de Enterococos fecais. Membrana filtrante.	ISO 7899-2:2000	0	Intermédia
22	Águas de consumo.	Contagem de Escherichia coli. Membrana filtrante.	ISO 9308-1:2014	0	Intermédia
23	Águas de consumo.	Contagem de microrganismos a 22°C. Incorporação.	ISO 6222:1999	0	Intermédia
24	Águas de consumo.	Contagem de microrganismos a 36°C. Incorporação.	ISO 6222:1999	0	Intermédia
25	Águas de consumo.	Determinação da cor. Espectrofotometria de absorção molecular.	PAFQ.989.6	0	Intermédia
26	Águas de consumo.	Determinação da oxidabilidade. Oxidação dos compostos orgânicos da água pelo permanganato de potássio.	PAFQ.991.8 equivalente a NP 731:1969	0	Intermédia
27	Águas de consumo.	Determinação da turvação. Turbidimetria.	ISO 7027-1:2016	0	Intermédia
28	Águas de consumo.	Determinação da turvação. Turbidimetria.	PAFQ.994.5	0	Intermédia
29	Águas de consumo.	Determinação de azoto amoniacal. Espectrofotometria de absorção molecular.	PAFQ.995.5	0	Intermédia
30	Águas de consumo.	Determinação de cloro residual. Fotometria.	PAFQ.987.3	1	Intermédia
31	Águas de consumo.	Determinação de nitratos. Espectrofotometria de absorção molecular.	PAFQ.990.3	0	Intermédia
32	Águas de consumo.	Determinação de nitritos. Espectrofotometria de absorção molecular.	PAFQ.979.3	0	Intermédia
33	Águas de consumo.	Determinação do cheiro. Diluição sucessiva.	PAFQ.986.3	0	Intermédia
34	Águas de consumo.	Determinação do sabor. Diluição sucessiva.	PAFQ.986.3	0	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
35	Águas de consumo, naturais (superficiais e subterrâneas).	Contagem de Pseudomonas aeruginosa. Membrana filtrante.	ISO 16266:2006	0	Intermédia
36	Águas minerais naturais e de nascente. Águas naturais subterrâneas.	Contagem de coliformes fecais. Membrana filtrante.	PAM.28.4	0	Intermédia
37	Águas de consumo e águas residuais.	Determinação da condutividade elétrica a 20°C. Condutimetria.	PAFQ.993.6	0	Intermédia
38	Águas de consumo e águas residuais, com exceção dos lixiviados.	Determinação da condutividade elétrica a 20°C. Condutimetria.	NP EN 27888:1996	0	Intermédia
39	Águas de consumo e águas residuais, com exceção dos lixiviados.	Determinação de pH. Potenciometria.	PAFQ.992.6	0	Intermédia
40	Alimentos para animais.	Determinação da cinza bruta. Gravimetria.	NP ISO 5984:2014	0	Intermédia
41	Alimentos para animais.	Determinação do teor de cálcio. Volumetria.	NP 1786:1985	0	Intermédia
42	Alimentos para animais.	Determinação do teor de celulose bruta. Modo semi-automático. Gravimetria.	EN ISO 6865:2000	0	Intermédia
43	Alimentos para animais.	Determinação do teor de fósforo total. Espectrofotometria de absorção molecular.	NP 874:2000	0	Intermédia
44	Alimentos para animais.	Determinação do teor de gordura. Soxhlet.	NP ISO 6492:2014	0	Intermédia
45	Alimentos para animais.	Determinação do teor de humidade. Secagem por estufa e gravimetria.	NP 875:1994 (com exclusão do ponto 8.2.1.3)	0	Intermédia
46	Café torrado e extratos secos de café e de sucedâneos.	Determinação do teor de cinza total. Gravimetria.	NP 3913:1991	0	Intermédia
47	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação da cinza total. Gravimetria.	NP 1615:2002	0	Intermédia
48	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação da matéria gorda total. Soxhlet.	NP 1613:1979	0	Intermédia
49	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação de colagénio. Cálculo.	PAFQ.363.0	0	Intermédia
50	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação de hidroxiprolina. Espectrofotometria de absorção molecular.	NP 1987:2002	0	Intermédia
51	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação de pH. Potenciometria.	NP 3441:2008	0	Intermédia
52	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação do teor da humidade. Secagem por estufa e gravimetria.	NP 1614-1:2009	0	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
53	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação do teor de fósforo total. Espectrofotometria de absorção molecular.	ISO 13730:1996	0	Intermédia
54	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação do teor de nitritos. Espectrofotometria de absorção molecular.	NP 1846:2006	0	Intermédia
55	Cereais e leguminosas.	Determinação do teor de cinza total. Gravimetria.	NP 518:1986	0	Intermédia
56	Cereais e leguminosas.	Determinação do teor em azoto. Kjeldhal.	EN ISO 20483:2013	0	Intermédia
57	Cereais e leguminosas.	Determinação do teor em proteína bruta. Cálculo (Kjeldhal).	EN ISO 20483:2013	0	Intermédia
58	Derivados de frutos e produtos hortícolas.	Determinação da acidez. Volumetria.	NP 1421:1977	0	Intermédia
59	Derivados de frutos e produtos hortícolas.	Determinação do peso escorrido. Gravimetria.	NP 3966:1991	0	Intermédia
60	Derivados de frutos e produtos hortícolas.	Determinação do resíduo seco solúvel. Refratometria.	NP 785:1985	0	Intermédia
61	Derivados de frutos e produtos hortícolas.	Determinação do teor de cloretos. Charpenter-Volhard.	NP 1223:1976	0	Intermédia
62	Esfregaços de superfícies.	Contagem de coliformes a 30°C. Incorporação.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; NF V08 050:2009	0	Intermédia
63	Esfregaços de superfícies.	Contagem de Enterobacteriaceae. Incorporação.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; ISO 21528-2:2017	0	Intermédia
64	Esfregaços de superfícies.	Contagem de enterobactérias presuntivas a 37°C. Incorporação.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; NF V08-054:2009	0	Intermédia
65	Esfregaços de superfícies.	Contagem de Escherichia coli a 44°C. Incorporação.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; ISO 16649-2:2001	0	Intermédia
66	Esfregaços de superfícies.	Contagem de Estafilococos coagulase positiva. Incorporação.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; ISO 6888-2:1999	0	Intermédia
67	Esfregaços de superfícies.	Contagem de Listeria monocytogenes. ALOA COUNT.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.17.3	0	Intermédia
68	Esfregaços de superfícies.	Contagem de microrganismos a 30°C. Incorporação.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; ISO 4833-1:2013	0	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
69	Esfregaços de superfícies.	Pesquisa de <i>Listeria monocytogenes</i> . ALOA ONE DAY.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.16.4	0	Intermédia
70	Esfregaços de superfícies.	Pesquisa de <i>Listeria</i> spp. ALOA ONE DAY.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.09.0	0	Intermédia
71	Esfregaços de superfícies.	Pesquisa de <i>Salmonella</i> spp. Método cromogénico.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.55.7	0	Intermédia
72	Esfregaços de superfícies.	Tipo de ensaio: Pesquisa de microrganismos patogénicos Método ELfa (Enzyme Linked Fluorescent Assay)	---	---	Tipo B
72.1	Esfregaços de superfícies.	Pesquisa de <i>Listeria monocytogenes</i> . Método ELFA.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.43.1	0	Tipo B
72.2	Esfregaços de superfícies.	Pesquisa de <i>Listeria</i> spp. Método ELFA.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.47.2	0	Tipo B
72.3	Esfregaços de superfícies.	Pesquisa de <i>Campylobacter</i> . Método ELFA.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.53.4	0	Tipo B
72.4	Esfregaços de superfícies.	Pesquisa de <i>Salmonella</i> . Método ELFA.	ISO 18593:2018 ponto 8 e 9; PAM.57.2	0	Tipo B
73	Especiarias.	Determinação da cinza total. Gravimetria.	NP 1152:1975	0	Intermédia
74	Gelados alimentares e misturas embaladas para congelar.	Determinação do teor da matéria gorda total. Röse-Gottlieb.	NP 3294:2005	0	Intermédia
75	Géneros alimentícios.	Contagem de <i>Bacillus Cereus</i> a 30°C. Espalhamento.	EN ISO 7932:2004	0	Intermédia
76	Géneros alimentícios.	Contagem de bolores. Incorporação.	NF V 08-059:2002	0	Intermédia
77	Géneros alimentícios.	Contagem de coliformes a 30°C. Incorporação.	NF V08 050:2009	0	Intermédia
78	Géneros alimentícios.	Contagem de coliformes termotolerantes. Incorporação.	NF V 08-060:2009	0	Intermédia
79	Géneros alimentícios.	Contagem de <i>Enterobacteriaceae</i> . Incorporação.	ISO 21528-2:2017	0	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
80	Géneros alimentícios.	Contagem de Escherichia coli a 44°C. Incorporação.	ISO 16649-2:2001	0	Intermédia
81	Géneros alimentícios.	Contagem de Escherichia coli. Número mais provável (NMP).	ISO 16649-3:2015	0	Intermédia
82	Géneros alimentícios.	Contagem de Estafilococos coagulase positiva. Incorporação.	ISO 6888-2:1999	0	Intermédia
83	Géneros alimentícios.	Contagem de leveduras. Incorporação.	NF V 08-059:2002	0	Intermédia
84	Géneros alimentícios.	Contagem de Listeria monocytogenes. ALOA COUNT.	PAM.17.3	0	Intermédia
85	Géneros alimentícios.	Contagem de microrganismos a 30°C. Incorporação.	ISO 4833-1:2013	0	Intermédia
86	Géneros alimentícios.	Pesquisa de coliformes.	ISO 4831:2006	0	Intermédia
87	Géneros alimentícios.	Pesquisa de E. coli.	ISO 7251:2005	0	Intermédia
88	Géneros alimentícios.	Pesquisa de esporos de clostrídios sulfitos redutores.	NP 2262:1986	0	Intermédia
89	Géneros alimentícios.	Pesquisa de estafilococos coagulase positiva.	ISO 6888-3:2003	0	Intermédia
90	Géneros alimentícios.	Pesquisa de Listeria monocytogenes. ALOA ONE DAY.	PAM.16.4	0	Intermédia
91	Géneros alimentícios.	Pesquisa de Listeria spp. ALOA ONE DAY.	PAM.09.0	0	Intermédia
92	Géneros alimentícios.	Pesquisa de Salmonella spp. Método cromogénico.	PAM.55.7	0	Intermédia
93	Géneros alimentícios. Alimentos para animais.	Contagem de Enterobactérias presuntivas a 37°C. Incorporação.	NF V 08-054:2009	0	Intermédia
94	Géneros alimentícios. Alimentos para animais.	Tipo de ensaio: Pesquisa de microrganismos patogénicos. Método Elfa (Enzyme Linked Fluorescent Assay).	---	---	Tipo B
94.1	Géneros alimentícios (exceto queijos de leite cru).	Pesquisa de Listeria monocytogenes. Método ELFA.	PAM.43.1	0	Tipo B
94.2	Géneros alimentícios.	Pesquisa de Listeria spp. Método ELFA.	PAM.47.2	0	Tipo B
94.3	Produtos de carnes cruas e produtos à base de carne.	Pesquisa de Campylobacter. Método ELFA.	PAM.53.4	0	Tipo B
94.4	Géneros alimentícios (exceto queijos de leite cru). Alimentos para animais.	Pesquisa de Salmonella. Método ELFA.	PAM.57.2	0	Tipo B
95	logurte.	Determinação da acidez. Volumetria.	NP 701:1982	0	Intermédia
96	logurte.	Determinação do teor da matéria gorda total. Röse-Gottlieb.	NP 702:1991	0	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
97	Leite em pó.	Determinação do teor da matéria gorda total. Röse-Gottlieb.	EN ISO 1736:2008	0	Intermédia
98	Leites.	Determinação da acidez. Volumetria.	NP 470:1983	0	Intermédia
99	Leites.	Determinação da alcalinidade da cinza total. Volumetria.	NP 478:1983	0	Intermédia
100	Leites.	Determinação da cinza total. Gravimetria.	NP 477:1983	0	Intermédia
101	Leites.	Determinação do resíduo seco isento de matéria gorda. Cálculo.	NP 475:1983	0	Intermédia
102	Leites.	Determinação do resíduo seco. Secagem por estufa e gravimetria.	NP 475:1983	0	Intermédia
103	Leites.	Determinação do teor da matéria gorda total. Röse-Gottlieb.	ISO 1211:2010/IDF 1:2010	0	Intermédia
104	Leites.	Determinação do teor em cloretos. Charpenter-Volhard.	NP 471:1983	0	Intermédia
105	Leites.	Pesquisa de peroxidase.	NP 457:1983	0	Intermédia
106	Leites.	Provas da fervura e do álcool.	NP 453:2002	0	Intermédia
107	Leites (fermentados, leites em pó e soro de leite em pó) e iogurtes.	Determinação de cálcio. Volumetria.	PAFQ.372.2	0	Intermédia
108	Manteiga.	Determinação da acidez total. Volumetria.	NP 1712:1981	0	Intermédia
109	Manteiga.	Determinação do teor de água. Secagem por estufa e gravimetria.	EN ISO 3727-1:2001	0	Intermédia
110	Manteiga.	Determinação do teor de cinza total. Gravimetria.	NP 2163:1983	0	Intermédia
111	Manteiga.	Determinação do teor de cloretos. Mohr.	NP 1509:1985	0	Intermédia
112	Manteiga.	Determinação do teor de matéria gorda total. Cálculo.	EN ISO 3727-3:2003	0	Intermédia
113	Manteiga.	Determinação do teor de resíduo seco isento de matéria gorda. Gravimetria.	EN ISO 3727-2:2001	0	Intermédia
114	Nata.	Determinação da acidez. Volumetria.	NP 638:1985	0	Intermédia
115	Óleos e gorduras animais e vegetais.	Determinação de estabilidade oxidativa. Rancimat.	ISO 6886:2016	0	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
116	Óleos e gorduras animais e vegetais.	Determinação de índice de peróxidos. Iodometria.	EN ISO 3960:2017	0	Intermédia
117	Pescado.	Determinação do teor de cinza total. Gravimetria.	NP 2032:2009	0	Intermédia
118	Pescado.	Determinação do teor de cloretos. Charpenter-Volhard.	NP 2929:2009	0	Intermédia
119	Pescado.	Determinação do teor de matéria gorda total. Soxhlet.	NP 1974:2009	0	Intermédia
120	Pescado e derivados.	Determinação da água de vidragem. Gravimetria.	Decreto-Lei 37/2004	0	Intermédia
121	Pescado e derivados.	Determinação da histamina. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	PAFQ.214.3	0	Intermédia
122	Pescado e derivados.	Determinação do ABVT. Método por célula de Conway. Volumetria.	NP 2930:2009	0	Intermédia
123	Pescado e derivados.	Determinação do peso líquido escorrido. Gravimetria.	Decreto-Lei n.º 37/2004	0	Intermédia
124	Pescado e derivados.	Determinação do teor de azoto de trimetilamina. Espectrofotometria de absorção molecular.	NP 1841-2:2009	0	Intermédia
125	Queijo.	Determinação de cloretos. Charpenter-Volhard.	AOAC 935.43 (1935)	0	Intermédia
126	Queijo e queijo fundido.	Determinação do teor de matéria gorda total. Shmid-Bondzynski-Ratzoff.	EN ISO 1735:2004	0	Intermédia
127	Queijos.	Determinação de ácido láctico. Combinação de técnicas enzimáticas e espectrofotométricas.	PAFQ.213.0	0	Intermédia
128	Sumos de frutos, de produtos hortícolas e derivados.	Determinação de pH. Potenciometria.	NP EN 1132:1996	0	Intermédia
129	Sumos de frutos, de produtos hortícolas e derivados.	Determinação do teor de sólidos solúveis. Refratometria.	NP EN 12143:1999	0	Intermédia
130	Sumos de maçã, néctares de maçã, produtos que incluam maçã.	Determinação de patulina. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	PAFQ.082.0	0	Intermédia
131	Superfícies de carcaças.	Colheita de amostras através de esfregaços para pesquisa e quantificação de microrganismos.	ISO 17604:2015	1	Intermédia
132	Superfícies de carcaças.	Colheita de amostras através de método de excisão para pesquisa e quantificação de microrganismos.	ISO 17604:2015	1	Intermédia

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
133	Tipo de produto: Géneros alimentícios.	Tipo de ensaio: Determinação de aniões. Cromatografia iónica com deteção por condutividade ou por ultravioleta (CI-CV/UV)	---	---	Tipo A/Tipo B
133.1	Carnes, produtos cárneos e derivados.	Determinação de nitratos. Cromatografia iónica com deteção por condutividade ou por ultravioleta (CI-CV/UV)	PAFQ.215.0	0	Tipo B
133.2	Carnes, produtos cárneos e derivados.	Determinação de nitritos. Cromatografia iónica com deteção por condutividade ou por ultravioleta (CI-CV/UV)	PAFQ.215.0	0	Tipo B
134	Tipo de produto: Géneros alimentícios.	Determinação da acidez e do índice da acidez. Volumetria.	---	---	Tipo A/Tipo B
134.1	Óleos e gorduras animais e vegetais	Determinação da acidez. Volumetria.	EN ISO 660:2009 (ponto 9.3)	0	Tipo A
134.2	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas não alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados.	Determinação da acidez. Volumetria.	PAFQ.197.0	0	Tipo B
134.3	Óleos e gorduras animais e vegetais.	Determinação do índice de acidez. Volumetria.	EN ISO 660:2009 (ponto 9.3)	0	Tipo A
135	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação da humidade e do resíduo seco. Secagem por estufa e gravimetria.	---	---	Tipo A/Tipo B
135.1	Queijo processado.	Determinação de resíduo seco. Secagem por estufa e gravimetria.	ISO 5534:2004/IDF 4:2004	0	Tipo A
135.2	Leites. Nata. Leite evaporado.	Determinação de resíduo seco. Secagem por estufa e gravimetria.	ISO 6731:2010/IDF 21:2010	0	Tipo A

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
135.3	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação da humidade e resíduo seco. Secagem por estufa e gravimetria.	PAFQ.019.3	0	Tipo B
136	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação da humidade e resíduo seco. Secagem por estufa de vácuo e gravimetria.	---	---	Tipo B
136.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Ovos e derivados.	Determinação da humidade e resíduo seco Secagem por estufa de vácuo e gravimetria.	PAFQ.098.1	0	Tipo B
137	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação da vitamina C. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	---	---	Tipo B
137.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados.	Determinação da vitamina C. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	PAFQ.038.0	0	Tipo B
138	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de arsénio total. Espectrofotometria de absorção atómica com geração de hidretos (EAA-GH).	---	---	Tipo B
138.1	Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de arsénio total. Espectrofotometria de absorção atómica com geração de hidretos (EAA-GH).	PAFQ.364.0	0	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
139	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de cálcio, cobre, ferro, magnésio, manganês, potássio, sódio e zinco. Espectrofotometria de absorção atómica com chama (EAA-CH).	---	---	Tipo B
139.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de cálcio, cobre, ferro, magnésio, manganês, potássio, sódio e zinco. Espectrofotometria de absorção atómica com chama (EAA-CH).	PAFQ.008.1	0	Tipo B
140	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de chumbo e cádmio. Espectrofotometria de absorção atómica com câmara de grafite (EAA-CG).	---	---	Tipo A
140.1	Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de chumbo e cádmio. Espectrofotometria de absorção atómica com câmara de grafite (EAA-CG).	EN 14082:2003	0	Tipo A
141	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de densidade relativa a 20°C. Picnometria.	---	---	Tipo B
141.1	Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados.	Determinação de densidade relativa a 20°C. Picnometria.	PAFQ.354.2	0	Tipo B
142	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de energia. Cálculo.	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
142.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de energia. Cálculo.	PAFQ.996.2	0	Tipo B
143	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de fibra alimentar. Combinação de técnicas enzimáticas e gravimétricas.	---	---	Tipo A/Tipo B
143.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados.	Determinação de fibra alimentar. Combinação de técnicas enzimáticas e gravimétricas.	PAFQ.230.2	0	Tipo B
143.2	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de fibra alimentar. Combinação de técnicas enzimáticas e gravimétricas.	AOAC 985.29 (1986)	0	Tipo A
144	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de fósforo total. Espectrofotometria de absorção molecular.	---	---	Tipo B
144.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados.	Determinação de fósforo total. Espectrofotometria de absorção molecular.	PAFQ.206.1	0	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
145	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de hidratos de carbono. Cálculo.	---	---	Tipo B
145.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de hidratos de carbono. Cálculo.	PAFQ.996.2	0	Tipo B
146	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de massa volúmica a 20°C. Picnometria.	---	---	Tipo B
146.1	Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados.	Determinação de massa volúmica a 20°C. Picnometria.	PAFQ.354.2	0	Tipo B
147	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de matéria gorda. Gravimetria após extração por solventes.	---	---	Tipo A
147.1	Manteiga. Gorduras e óleos comestíveis.	Determinação de matéria gorda. Gravimetria após extração por solventes.	ISO 17189:2003/IDF 194:2003	0	Tipo A
148	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de sulfitos, exp. SO ₂ . Monier-Williams.	---	---	Tipo B
148.1	Açúcar e produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas alcoólicas, com exceção dos vinhos. Bebidas não alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados, com exceção de vinagres. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de sulfitos, exp. SO ₂ . Monier-Williams.	PAFQ.006.2	0	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
149	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de teobromina. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	---	---	Tipo A
149.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados.	Determinação de teobromina. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	AOAC 980.14 (1981)	0	Tipo A
150	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de vitamina A. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	---	---	Tipo B
150.1	Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados.	Determinação de vitamina A. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	PAFQ.037.3	0	Tipo B
151	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação de vitamina E (alfa-tocoferol). Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	---	---	Tipo A
151.1	Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de vitamina E (alfa-tocoferol). Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	EN 12822:2014	0	Tipo A
152	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do colesterol. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B
152.1	Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas não alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do colesterol. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.311.3	0	Tipo B
153	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do estanho. Espectrofotometria de absorção atómica com câmara de grafite (EAA-CG).	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
153.1	Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados.	Determinação do estanho. Espectrofotometria de absorção atómica com câmara de grafite (EAA-CG).	PAFQ.202.1	0	Tipo B
154	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do mercúrio. Espectrofotometria de absorção atómica com geração de vapor frio (EAA-VF).	---	---	Tipo B
154.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do mercúrio. Espectrofotometria de absorção atómica com geração de vapor frio (EAA-VF).	PAFQ.150.0	0	Tipo B
155	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do peso líquido escorrido. Gravimetria.	---	---	Tipo B
155.1	Carnes, produtos cárneos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do peso líquido escorrido. Gravimetria.	PAFQ.140.0	0	Tipo B
156	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do resíduo seco solúvel. Refratometria.	---	---	Tipo B
156.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Ovos e derivados.	Determinação do resíduo seco solúvel. Refratometria.	PAFQ.211.1	0	Tipo B
157	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do teor de ácido benzóico e de ácido sórbico. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	---	---	Tipo B
157.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Ovos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do teor de ácido benzóico e de ácido sórbico. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	PAFQ.136.0	0	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
158	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do teor de cafeína. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	---	---	Tipo B
158.1	Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados.	Determinação do teor de cafeína. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	PAFQ.139.1	0	Tipo B
159	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do teor de cinza total. Gravimetria.	---	---	Tipo B
159.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Ovos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do teor de cinza total. Gravimetria.	PAFQ.060.1	0	Tipo B
160	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do teor de sal, exp NaCl. Mohr.	---	---	Tipo A/Tipo B
160.1	Manteiga.	Determinação do teor de sal, exp NaCl. Mohr.	ISO 1738:2004/IDF 12:2004	0	Tipo A
161	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação do teor de sal. Cálculo.	---	---	Tipo B
161.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do teor de sal. Cálculo.	PAFQ.390.0	0	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
162	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação dos açúcares componentes: Frutose, Glucose, Sacarose, Maltose e Lactose. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de índice de refração (HPLC-IR).	---	---	Tipo B
162.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos açúcares componentes: Frutose, Glucose, Sacarose, Maltose e Lactose. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de índice de refração (HPLC-IR).	PAFQ.084.4	0	Tipo B
163	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação dos açúcares redutores. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de índice de refração (HPLC-IR).	---	---	Tipo B
163.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos açúcares redutores. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de índice de refração (HPLC-IR).	PAFQ.084.4	0	Tipo B
164	Tipo de produto: Géneros alimentícios	Determinação dos açúcares totais. Cálculo.	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
164.1	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos açúcares totais. Cálculo.	PAFQ.084.4	0	Tipo B
165	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação da atividade da água. Ponto de orvalho.	---	---	Tipo B
165.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação da atividade da água. Ponto de orvalho.	PAFQ.122.2	0	Tipo B
166	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação da matéria gorda total. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B
166.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação da matéria gorda total. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.064.3	0	Tipo B
167	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação da matéria gorda total. Soxhlet.	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
167.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação da matéria gorda total. Soxhlet.	PAFQ.069B.3	0	Tipo B
168	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação da ocratoxina A. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	---	---	Tipo B
168.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Bebidas alcoólicas. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados.	Determinação da ocratoxina A. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	PAFQ.024.1	0	Tipo B
169	Tipo de Produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais.	Determinação da proteína bruta. Cálculo (Kjeldhal).	---	---	Tipo A/Tipo B
169.1	Alimentos para animais.	Determinação do teor de proteína bruta. Cálculo (Kjeldhal).	NP EN ISO 5983-2:2009	0	Tipo A
169.2	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação do teor de proteína bruta. Cálculo (Kjeldhal).	NP 1612:2006	0	Tipo A
169.3	Leites	Determinação do teor de proteína bruta. Cálculo (Kjeldhal).	EN ISO 8968-1:2014	0	Tipo A

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
169.4	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Ovos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação da proteína bruta. Cálculo (Kjeldhal).	PAFQ.063.1	0	Tipo B
170	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação das aflatoxinas B1, B2, G1 e G2. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	---	---	Tipo B
170.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados.	Determinação das aflatoxinas B1, B2, G1 e G2. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	PAFQ.018.0	0	Tipo B
171	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de ácidos gordos ómega 3: C18:3n3, C20:5n3, C22:5n3, C22:6n3, C18:4n3, C20:3n3 e C20:4n3 e soma destes ácidos gordos. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B
171.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de ácidos gordos ómega 3: C18:3n3, C20:5n3, C22:5n3, C22:6n3, C18:4n3, C20:3n3 e C20:4n3 e soma destes ácidos gordos. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.064.3	0	Tipo B
172	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de ácidos gordos ómega 6: C20:3n6, C18:2n6, C18:3n6, C20:2n6, C20:4n6 e soma destes ácidos gordos. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
172.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de ácidos gordos ómega 6: C20:3n6, C18:2n6, C18:3n6, C20:2n6, C20:4n6 e soma destes ácidos gordos. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.064.3	0	Tipo B
173	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de azoto. Dumas.	---	---	Tipo B
173.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de azoto. Dumas.	PAFQ.360.1	0	Tipo B
174	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de cloretos. Potenciometria.	---	---	Tipo B
174.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de cloretos. Potenciometria.	PAFQ.355.4	0	Tipo B
175	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de desoxinivalenol. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
175.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados.	Determinação de desoxinivalenol. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de UV/Vis (HPLC-UV/Vis).	PAFQ.286.2	0	Tipo B
176	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de matéria gorda total. ANKOM.	---	---	Tipo B
176.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados.	Determinação de matéria gorda total. ANKOM.	PAFQ.232.1	0	Tipo B
177	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de proteína. Cálculo (Dumas).	---	---	Tipo B
177.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de proteína. Cálculo (Dumas).	PAFQ.360.1	0	Tipo B
178	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação de zearalenona. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	---	---	Tipo B
178.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados.	Determinação de zearalenona. Cromatografia líquida de alta eficiência com detetor de fluorescência (HPLC-FD).	PAFQ.287.0	0	Tipo B
179	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação do peso líquido. Gravimetria.	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
179.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar e produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Ovos e seus derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do peso líquido. Gravimetria.	PAFQ.101.2	0	Tipo B
180	Tipo de Produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação do teor de azoto total. Kjeldhal.	---	---	Tipo A/Tipo B
180.1	Alimentos para animais.	Determinação do azoto total. Kjeldhal.	NP EN ISO 5983-2:2009	0	Tipo A
180.2	Carnes, derivados e produtos cárneos.	Determinação do teor de azoto total. Kjeldhal.	NP 1612:2006	0	Tipo A
180.3	Leites	Determinação do azoto total. Kjeldhal.	EN ISO 8968-1:2014	0	Tipo A
180.4	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Carnes, produtos cárneos e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Especiarias, condimentos e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Ovos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação do teor de azoto total. Kjeldhal.	PAFQ.063.1	0	Tipo B
181	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação dos ácidos gordos monoinsaturados. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
181.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos ácidos gordos monoinsaturados. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.064.3	0	Tipo B
182	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação dos ácidos gordos polinsaturados. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B
182.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos ácidos gordos polinsaturados. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.064.3	0	Tipo B
183	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação dos ácidos gordos saturados. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B
183.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos ácidos gordos saturados. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.064.3	0	Tipo B
184	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Determinação dos ácidos gordos trans. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo B
184.1	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos ácidos gordos trans. Cromatografia gasosa (CG).	PAFQ.064.3	0	Tipo B

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
185	Tipo de produto: Géneros alimentícios e alimentos para animais	Tipo de ensaio: Determinação dos ácidos gordos componentes. Cromatografia gasosa (CG).	---	---	Tipo A/Tipo B
185.1	Azeite	Determinação dos ácidos gordos componentes. Método por cromatografia gasosa: C14:0 Ác. Mirístico, C16:0 Ác. Palmítico, C16:1n7c Ác. Palmitoleico, C17:0 Ác. n-Heptadecanóico, C17:1n7c Ác. 7-Heptadecenóico, C18:0 Ác. Esteárico, C18:1t Isómeros Transoleicos, C18:1n9c Ác. Oleico, C18:2t Isómeros Trans-linoleicos, C18:2n6c Ác. Linoleico, C18:3t isómeros Trans-linolénicos, C18:3n3c Ác. alfa-Linolénico, C20:0 Ác. Araquídico, C20:1n9c Ác. Eicosenóico, C22:0 Ác. Beénico, C24:0 Ác. Lignocérico.	Regulamento CEE 2568/1991	0	Tipo A

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
185.2	Alimentos para animais (simples e compostos). Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação dos ácidos gordos componentes. Método de cromatografia gasosa: C04:0 Ác. Butírico, C06:0 Ác. n-hexanóico, C08:0 Ác. n-octanóico, C10:0 Ác. n-decanóico, C11:0 Ác. n-undecanóico, C12:0 Ác. Láurico, C14:0 Ác. Mirístico, C14:1 Ác. Miristoleico, C15:0 Ác. n-pentadecanóico, C15:1n5c Ác. Pentadecenóico, C16:0 Ác. Palmítico, C16:1n7c Ác. Palmitoleico, C16:2n4c Ác. Hexadecadienóico, C16:3n4c Ác. Hexadecatrienóico, C17:0 Ác. n-heptadecanóico, C17:1n7c Ác. Heptadecenóico, C18:0 Ác. Esteárico, C18:1n11t Ác. Vacénico, C18:1n7c Ác. Octadecenóico, C18:1n9c Ác. Oleico, C18:1n9t Ác. Elaidico, C18:2n6c Ác. Linoleico, C18:2n6t Ác. Linolelaídico, C18:3n3c Ác. Alfa-linolénico, C18:3n6c Ác. Gama-linolénico, C18:4n3c Ác. Octadecatetraenóico, C20:0 Ác. Araquídico, C20:1n9c Ác. Eicosenóico, C20:2n6c Ác. Eicosadienóico, C20:3n3c Ác. Eicosatrienóico, C20:3n6c Ác. Eicosatrienóico, C20:4n3c Ác. Eicosatetraenóico, C20:4n6c Ác. Eicosatetraenóico, C20:5n3c Ác. Eicosapentaenóico, C21:0 Ác. Heneicosanóico, C22:0 Ác. Beénico, C22:1n11c Ác. Docosenóico, C22:1n9c Ác. Erúico, C22:2n6c Ác. Docosadienóico, C22:5n3c Ác. Docosapentaenóico, C22:6n3c Ác. Docosaheptaenóico, C23:0 Ác. Tricosanóico, C24:0 Ác. Linhocérico, C24:1 Ác. Nervónico.	PAFQ.064.3	0	Tipo B
186	Tipo de produto: Géneros alimentícios.	Determinação de pH. Potenciometria.	---	---	Tipo A/Tipo B
186.1	Manteiga	Determinação de pH do soro. Potenciometria.	ISO 7238:2004/IDF 104:2004	0	Tipo A

Lista associada à acreditação flexível

Elaborado em: 2017-01-09 Atualizado em: 2019-09-24 Responsável: André Oliveira

N.º Ensaio ATA	Produtos	Designação do ensaio	Método	Categoria	Tipo de acreditação
186.2	Açúcar, produtos açucarados e derivados. Alimentos confeccionados e pré-confeccionados. Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial. Bebidas alcoólicas. Bebidas não alcoólicas. Café, chá, infusões e derivados. Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados. Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados. Leite, produtos lácteos e derivados. Produtos da pesca e derivados.	Determinação de pH. Potenciometria.	PAFQ.129.1	0	Tipo B
187	Material fecal e amostras ambientais provenientes da produção primária.	Pesquisa de Salmonella spp. Enriquecimento e isolamento em placa.	ISO 6579-1:2017	0	Intermédia
188	Ar ambiente interior.	Tipo de ensaio: Contagem de microrganismos por técnicas culturais. Contagem em placa.	---	---	Tipo B
188.1	Ar ambiente interior	Contagem de microrganismos a 30°C. Contagem em placa.	PAM.20.1	0	Tipo B
188.2	Ar ambiente interior	Contagem de bolores. Contagem em placa.	PAM.20.1	0	Tipo B
188.3	Ar ambiente interior	Contagem de leveduras. Contagem em placa.	PAM.20.1	0	Tipo B
189	Águas residuais, com exceção de lixiviados.	Determinação do CBO5. Respirometria.	PAFQ.972.2	0	Intermédia
190	Águas residuais, com exceção de lixiviados.	Determinação do CQO. Espectrofotometria de absorção molecular.	PAFQ.969.1	0	Intermédia
191	Águas residuais, com exceção de lixiviados.	Determinação dos sólidos suspensos totais (SST). Gravimetria.	PAFQ.968.3	0	Intermédia

Observações/Notas:

- “PAM.nnn” - Procedimento interno de Análise Microbiológica.
- “PAFQ.nnn” - Procedimento interno de Análise Físico-Química.
- “PGL.nnn” - Procedimento Geral do Laboratório.
- “nnn” - número identificativo do procedimento.
- “AOAC” - Association of Official Analytical Chemists.
- “EN” - European Standard.
- “IDF” - International Dairy Federation.
- “ISO” - International Organization for Standardization.
- Método interno equivalente é aquele que tem a mesma área de aplicação (parâmetros e matrizes) e que cumpre as características de desempenho, obtendo resultados comparáveis ao(s) método(s) normalizado(s) junto indicado(s).
- “NF” - Norme Française.
- “NP” - Norma Portuguesa.

Edição n.º 21 de 2019-04-12 do Anexo Técnico de Acreditação.

A acreditação global é a capacidade do laboratório em validar a acreditação dos ensaios para matrizes não acreditadas. A acreditação é o reflexo da competência técnica do laboratório em realizar atividades cobertas pela acreditação e a capacidade de gerir o compromisso de oferecer novas atividades acreditadas dentro do seu âmbito.

Os ensaios abrangidos identificam na coluna “Método de Ensaio” o tipo de flexibilidade aceite de acordo com os seguintes códigos:

Tipo A - Capacidade para implementar métodos normalizados e adicioná-los à Lista de Ensaios sob Acreditação.

Tipo B - Capacidade para implementar métodos desenvolvidos internamente ou adaptados pelo laboratório e adicioná-los à Lista de Ensaios sob Acreditação.

O responsável pelo controlo e aprovação da Lista de Ensaios sob Acreditação é o Eng.º André Oliveira. A responsável pela aprovação técnica dos métodos de química a incluir na Lista é a Dr.ª Alice Santos. A responsável pela aprovação técnica dos métodos de microbiologia a incluir na Lista é a Dr.ª Andreia Poças.

O laboratório possui um âmbito de acreditação com descrição intermédia, a qual admite a capacidade para implementar novas versões de documentos normativos no âmbito da acreditação.

Os ensaios abrangidos identificam-se pela omissão da versão do documento normativo associado na coluna “Método de Ensaio”.

O Laboratório tem disponível para consulta uma Lista de Ensaios Acreditados sob Acreditação Intermédia, permanentemente atualizada, discriminando os ensaios abrangidos.

O responsável pela aprovação da Lista de Ensaios Acreditados sob Acreditação Intermédia é o Eng.º André Oliveira.

Grupo	Exemplos de matrizes
Alimentos para animais (simples e compostos)	<ul style="list-style-type: none"> - Matérias-primas. - Pré-misturas. - Alimentos compostos.
Açúcar, produtos açucarados e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Açúcar. - Adoçantes. - Produtos de confeitaria (rebuçados, mousse de chocolate,...) - Doces e geleias. - Chocolate. - Mel, melaço. - Cobertura para tortas. - Sorvetes (sem produtos lácteos).

Lista associada à acreditação flexível

Grupo	Exemplos de matrizes
Aditivos alimentares	<ul style="list-style-type: none"> - Aditivos. - Melhorantes. - Mixes para panificação e/ou pastelaria. - Outros.
Alimentos confeccionados e pré-confeccionados	<ul style="list-style-type: none"> - Pratos cozinhados, sanduiches, pizza. - Molhos simples, molhos com ervas e/ou especiarias, molhos de vegetais, legumes ou frutos (soja, ketchup, maionese, mostarda). - Sopas. - Batatas fritas. - Outros (banana frita, caldo de galinha...)
Alimentos dietéticos, suplementos alimentares, produtos de alimentação especial	<ul style="list-style-type: none"> - Substitutos de refeição, produtos em pó com elevados níveis de proteína. - Alimentação especial para lactentes. - Suplementos alimentares.
Bebidas alcoólicas	<ul style="list-style-type: none"> - Para a definição produto na área das bebidas alcoólicas, a identificação dos produtos deve ter em consideração a legislação existente e respetivas alterações, nomeadamente: a) Para vinho, mosto e outros produtos da vinha: Regulamento (UE) n.º 1308/2013. b) Para bebidas espirituosas: Regulamento (CE) n.º 110/2008. c) Para vinhos aromatizados, bebidas aromatizadas à base de vinho e cocktails aromatizados de produtos vitivinícolas: Regulamento (UE) n.º 251/2014. d) Para cervejas: Portaria n.º 1/96.
Bebidas não alcoólicas	<ul style="list-style-type: none"> - Sumo de fruta. - Sumo de vegetais. - Xaropes e concentrados. - Refrigerantes.
Café, chá, infusões e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Café ou sucedâneos. - Chá, infusões.
Carnes, produtos cárneos e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Carnes. - Miudezas. - Preparações, conservas e enchidos de carnes ou de miudezas.
Cereais, leguminosas, pseudo-cereais e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Cereais (trigo, milho, arroz, ...). - Farinhas, amidos e féculas. - Pão, biscoitos, barras de cereais, pastelaria. - Barras de cereais. - Leguminosas. - Mixes para panificação e/ou pastelaria. - Quinoa, sementes de feijão mungo,...

Lista associada à acreditação flexível

Grupo	Exemplos de matrizes
Especiarias, condimentos e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Pimenta. - Sal. - Orégãos. - Vinagre. - Mostarda. - Pimentão doce; coentros; louro; salsa, ...
Frutos, algas, produtos hortícolas e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Frutos frescos. - Frutos secos. - Produtos hortícolas frescos ou secos. - Preparações e conservas, produtos derivados de frutas. - Algas. - Frutos desidratados (figos secos, tâmaras secas, etc).
Gorduras, óleos, sementes oleaginosas e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Sementes oleaginosas. - Óleos e gorduras. - Matérias gordas para barrar. - Maionese.
Leite, produtos lácteos e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Leite líquido, leite em pó. - Manteiga e natas. - Leite fermentado e iogurte. - Queijo fresco e queijo processado. - Soro de leite e caseína. - Gelados.
Ovos e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Ovos de aves com casca (frescos, conservados ou cozidos). - Ovos de aves sem casca (frescos, conservados ou cozidos). - Gemas de ovos (frescos, conservados ou cozidos).
Produtos da pesca e derivados	<ul style="list-style-type: none"> - Peixes. - Crustáceos. - Moluscos. - Preparações e conservas.