

Nome do Laboratório: TÜV SÜD SFDK Laboratório de Análise de Produtos Eireli
 Nome Empresarial: TÜV SÜD SFDK Laboratório de Análise de Produtos Eireli
 Endereço: Avenida Aratãs, nº 754 Bairro: Moema CEP: 04081-004 Cidade: São Paulo/SP
 Portaria: nº 38, de 18/03/2019.
 Processo: 21000.013287/2019-26 Atualizado em 03/09/2019

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
1	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Ácido sórbico e/ou sorbatos	Cromatografia líquida	NMKL 124	Compulsório	ATIVO
2	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Ácido benzóico e/ou benzoatos	Cromatografia líquida	NMKL 124	Facultativo	ATIVO
3	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Amido - qualitativo	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
4	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Amido - quantitativo	Espectrofotometria de absorção molecular na região visível	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
5	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Amido e Carboidratos Totais	Espectrofotometria de absorção molecular na região visível	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
6	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Anidrido sulfuroso e sulfitos	Titulometria ou Gravimetria	AOAC 990.28	Facultativo	ATIVO
7	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Atividade água	Termometria	ISO 21807	Compulsório	ATIVO
8	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Cálcio em base seca	Espectrometria de Absorção Atômica	NMKL 153	Compulsório	ATIVO
9	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Cloreto de sódio (NaCl)	Titulometria	ISO 1841-1	Compulsório	ATIVO
10	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Deteção de Formaldeído	Colorimetria	AOAC 931.08	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
11	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Determinação da Relação U/P em aves	Cálculo e Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
12	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Relação Umidade/Proteína	Relação Matemática	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
13	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Índice de Peróxidos	Titulometria	ISO 3960	Facultativo	ATIVO
14	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Lipídios totais	Extração/Gravimetria	ISO 1443	Compulsório	ATIVO
15	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Nitritos	Espectrofotometria de absorção molecular	ISO 2918	Compulsório	ATIVO
16	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Nitratos	Espectrofotometria de absorção molecular	ISO 3091	Compulsório	ATIVO
17	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Nitrogênio total	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
18	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	pH	Potenciometria	ISO 2917	Compulsório	ATIVO
19	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Proteína	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
20	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	ISO 936	Compulsório	ATIVO
21	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Teste de gotejamentos (dripping test)	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
22	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carne e Produtos Cárneos	-	Umidade	Gravimetria	ISO 1442	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
23	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Caseínas	Acidez	Titulometria	ISO 5547 (IDF 91)	Facultativo	ATIVO
24	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Crema de Leite	Acidez	Titulometria	AOAC 947.05	Compulsório	ATIVO
25	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Gordura anidra de leite	Acidez	Titulometria	ISO 1740 (IDF 6)	Facultativo	ATIVO
26	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Acidez	Titulometria	ISO 6091 (IDF 86)	Compulsório	ATIVO
27	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leites Fermentado, Iogurtes	Acidez	Titulometria	ISO/TS 11869 (IDF/RM 150)	Compulsório	ATIVO
28	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Acidez	Titulometria	ISO 1740 (IDF 6)	Compulsório	ATIVO
29	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Acidez	Titulometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
30	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga da terra e Comum	Acidez	Titulometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
31	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Ácido benzóico e/ou benzoatos	Cromatografia líquida	ISO 9231 (IDF 139)	Facultativo	ATIVO
32	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Ácido sórbico e/ou sorbatos	Cromatografia líquida	ISO 9231 (IDF 139)	Compulsório	ATIVO
33	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite condensado	Açúcares	Cromatografia líquida	NMKL 148	Compulsório	ATIVO
34	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido, Leite condensado,	Amido - qualitativo	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
35	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Cloreto de sódio (NaCl)	Gravimetria	ISO 1738 (IDF 12)	Compulsório	ATIVO
36	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Cloretos - Qualitativo	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
37	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Densidade relativa à 15°C	Densitometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
38	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Deteção de formaldeído	Colorimetria	AOAC 931.08-B	Compulsório	ATIVO
39	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Deteção de Peróxido de Hidrogênio	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
40	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido e Leite em pó	Deteção de Sacarose no Leite	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
41	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó Instantâneo	Dispersabilidade	Gravimetria	ISO/TS 17758 (FIL/IDF 87)	Facultativo	ATIVO
42	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido, leite condensado e leite em pó	Extrato Seco Desengordurado (ESD)	Gravimetria / Calculo	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
43	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite condensado	Extrato Seco Total de Origem Láctea	Gravimetria / Calculo	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
44	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Sólidos Não-Gordurosos / Insolúveis em éter/ Extrato Seco	Gravimetria	ISO 3727-2 (IDF 80-2)	Compulsório	ATIVO
45	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Sólidos Não-Gordurosos / Insolúveis em éter/ Extrato Seco	Gravimetria	ISO 8851-2 (IDF 191-2)	Compulsório	ATIVO
46	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Concentrado proteico	Extrato Seco Total (EST)	Gravimetria	ISO 2920 (IDF 58)	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
47	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Extrato Seco Total (EST)	Gravimetria	ISO 6731 (IDF 21)	Compulsório	ATIVO
48	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Extrato Seco Desengordurado (ESD)	Gravimetria	ISO 6731 (IDF 21)	Compulsório	ATIVO
49	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite Condensado	Extrato Seco Total (EST)	Gravimetria	ISO 6734 (IDF 15)	Compulsório	ATIVO
50	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite Pasteurizado	Fosfatase Alcalina	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
51	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Bebida láctea	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 1211 (IDF 1)	Compulsório	ATIVO
52	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Caseína e Caseinatos	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 5543 (IDF 127)	Facultativo	ATIVO
53	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Crema de leite e nata	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 2450 (IDF 16)	Compulsório	ATIVO
54	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Doce de leite e leite condensado	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 1737 (IDF 13)	Compulsório	ATIVO
55	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 1211 (IDF 1)	Compulsório	ATIVO
56	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido - Integral	Lipídios	Butirometria	NMKL 40	Compulsório	ATIVO
57	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 1736 (IDF 9)	Compulsório	ATIVO
58	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leites Fermentados , Iogurtes	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 7328 (IDF 116)	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
59	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga, gordura anidra do leite e margarina	Lipídios	Extração/Gravimetria	ISO 17189 (IDF 194)	Compulsório	ATIVO
60	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Queijo, requeijão, ricota e ricota por coagulação	Lipídios	Butirometria	ISO 3433 (IDF 222)	Compulsório	ATIVO
61	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Queijo, requeijão e ricota por coagulação	Matéria Gorda no extrato Seco	Cálculo	ISO 3433 (IDF 222)	Compulsório	ATIVO
62	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Ricota por concentração	Lipídios	Butirometria	ISO 3433 (IDF 222)	Facultativo	ATIVO
63	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Ricota por concentração	Matéria Gorda no extrato Seco	Calculo	ISO 3433 (IDF 222)	Facultativo	ATIVO
64	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Índice Crioscópico	Termometria	ISO 5764 (IDF 108)	Compulsório	ATIVO
65	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido, leite condensado e leite em pó	Índice de CMP	Cromatografia líquida	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
66	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Gordura anidra de leite	Índice de peróxidos	Colorimetria	ISO 3976 (IDF 74)	Facultativo	ATIVO
67	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Índice de peróxidos	Titulometria	AOAC 965.33	Compulsório	ATIVO
68	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Índice de solubilidade	Inspeção Visual	ISO 8156 (IDF 129)	Facultativo	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
69	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido, leite em pó e creme de leite	Lactose	Cromatografia líquida	ISO 22662 (IDF 198)	Facultativo	ATIVO
70	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Lactose e sacarose	Cromatografia Iônica	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
71	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Caseínas e caseinatos	Partículas Queimadas	Inspeção Visual	ISO 5739 (IDF 107)	Facultativo	ATIVO
72	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Partículas Queimadas	Inspeção Visual	ADPI BULLETIN 916	Compulsório	ATIVO
73	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite pasteurizado	Peroxidase	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
74	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Soro de leite, soro de leite em pó	pH	Potenciometria	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
75	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Proteína	Kjeldahl/titulometria	ISO 8968-1 (IDF 20-1)	Compulsório	ATIVO
76	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Proteína (no Extrato Seco Desengordurado)	Kjeldahl/titulometria/ Cálculo	ISO 8968-1 (IDF 20-1)	Compulsório	ATIVO
77	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite Condensado	Proteína (nos Sólidos Lácteos não Gordurosos)	Kjeldahl/titulometria/ Cálculo	ISO 8968-1 (IDF 20-1)	Compulsório	ATIVO
78	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Caseína e Concentrado Proteico	Proteína (em Base Seca)	Kjeldahl/titulometria/ Cálculo	ISO 8968-1 (IDF 20-1)	Compulsório	ATIVO
79	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Substâncias redutoras voláteis (álcool etílico)	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
80	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó Instantâneo	Umectabilidade	Temporal	ISO/TS 17758 (FIL/IDF 87)	Facultativo	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
81	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Caseína e Caseinatos	Umidade	Gravimetria	ISO 5550 (IDF 78)	Facultativo	ATIVO
82	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Doce de leite	Umidade	Gravimetria	ISO 6734 (IDF 15)	Compulsório	ATIVO
83	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Gordura anidra de leite (Butter oil)	Umidade	Titulometria	ISO 5536 (IDF 23)	Facultativo	ATIVO
84	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Umidade	Gravimetria	ISO 3727 (IDF 80-1)	Compulsório	ATIVO
85	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Umidade	Gravimetria	IDF 26A	Compulsório	ATIVO
86	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Queijo, requeijão, ricota e ricota	Umidade/ Sólidos Totais	Gravimetria	ISO 5534 (IDF 4)	Compulsório	ATIVO
87	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Ricota por concentração	Umidade/ Sólidos Totais	Gravimetria	ISO 2920 (IDF 58)	Facultativo	ATIVO
88	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Vitamina A	Cromatografia líquida	AOAC 2001.13	Facultativo	ATIVO
89	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Caseína alimentar ao ácido e láctica	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	ISO 5544 (IDF 89)	Facultativo	ATIVO
90	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Caseína alimentar ao coalho e caseinatos	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	ISO 5545 (IDF 90)	Facultativo	ATIVO
91	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Doce de leite	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	AOAC 930.30	Compulsório	ATIVO
92	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	-	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	AOAC 945.46	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
93	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	-	Lipídios	Extração/gravimetria	AOAC 925.32	Compulsório	ATIVO
94	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	-	pH	Potenciometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
95	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	-	Proteína	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
96	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	-	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
97	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	-	Sólidos totais	Gravimetria	AOAC 925.30	Compulsório	ATIVO
98	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	Óleo de pescado	Acidez em óleo de pescado	Titulometria	ISO 660	Facultativo	ATIVO
99	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Ácido sórbico e/ou sorbatos	Cromatografia líquida	NMKL 124	Compulsório	ATIVO
100	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Amido - quantitativo	Espectrofotometria de absorção molecular na região visível	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
101	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Anidrido sulfuroso e sulfitos	Titulometria ou Gravimetria	AOAC 990.28	Compulsório	ATIVO
102	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Base voláteis totais	Titulometria	Anexo II da Decisão da Comissão 95/149/CE	Compulsório	ATIVO
103	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Cloreto de sódio (NaCl)	Titulometria	Codex Stan 167:1989	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
104	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Detecção de Formaldeído	Colorimetria	AOAC 931.08	Compulsório	ATIVO
105	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Desglaciamento	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
106	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Fósforo	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta	ISO 13730	Compulsório	ATIVO
107	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Histamina	Cromatografia líquida	NMKL 196	Compulsório	ATIVO
108	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Índice de Peróxidos	Titulometria	ISO 3960	Compulsório	ATIVO
109	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Lipídios totais	Extração/gravimetria	ISO 1443	Compulsório	ATIVO
110	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Nitritos	Espectrofotometria de absorção molecular	ISO 2918	Compulsório	ATIVO
111	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Nitratos	Espectrofotometria de absorção molecular	ISO 3091	Compulsório	ATIVO
112	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	pH	Potenciometria	ISO 2917	Compulsório	ATIVO
113	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Potássio	Emissão Atômica	AOAC 969.23	Compulsório	ATIVO
114	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Proteína	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
115	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Relação Umidade/Proteína	Relação Matemática	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
116	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Resíduo Mineral Fixo (Cinzas)	Gravimetria	ISO 936	Compulsório	ATIVO
117	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Sódio	Emissão Atômica	AOAC 969.23	Compulsório	ATIVO
118	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescados e Produtos da Pesca	-	Umidade	Gravimetria	ISO 1442	Compulsório	ATIVO
119	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	-	Acidez Livre	Titulometria	AOAC 962.19	Compulsório	ATIVO
120	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	-	Hidroximetilfurfural	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	AOAC 980.23	Compulsório	ATIVO
121	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	-	Insolúveis	Gravimetria	ABNT NBR 15714-5	Compulsório	ATIVO
122	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Própolis e pólen	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
123	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Mel	Umidade	Refratometria	AOAC 969.38	Compulsório	ATIVO
124	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Alcalinidade total de hidróxidos, de carbonatos e bicarbonatos	Titulometria	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for tem Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
125	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Alumínio	Colorimétrico	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
126	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Amônia - N itrogênio amoniacal	Colorimétrico	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
127	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Cálcio	Titulometria (EDTA)	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
128	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Cloretos	Titulometria / colorimétrico	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
129	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Cloro residual total, livre e combinado	Colorimétrico	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
130	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Condutividade	Condutividade	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
131	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Determinação de pH	Potenciometria	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
132	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Dióxido de carbono livre	Titulometria	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
133	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Dureza	Titulometria	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
134	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Ferro	Colorimétrico	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
135	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Magnésio	Titulometria (EDTA)	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
136	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Nitrato (Nitrogênio Nítrico)	Colorimétrico	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
137	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Nitrito (Nitrogênio Nitroso)	Colorimétrico	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
138	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Turbidez	Nefelometria	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO
139	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Sólidos totais e Sólidos Dissolvidos totais	Gravimetria (Estufa)	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO

ID	Área	Classe de Ensaio	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
140	POA FQ	Ensaio físico-químico	Água e gelo de abastecimento industrial	---	Cor aparente	Comparação visual	AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª Edição, 2017.	Facultativo	ATIVO