

Nome do Laboratório: Fundação Paulista de Tecnologia e Educação
Nome Empresarial: CETECLins / LACI
Endereço: Avenida: Nicolau Zarvos nº 1925 Bairro: Jardim Aeroporto CEP: 16.401-371 Cidade: Lins/SP
Portaria: nº 194, de 30.07.2014
Processo: 21000.004666/2014-11
Data de atualização: 06/05/2019

ID	Área	Classe de Ensaios	Classe de Matriz	Matriz	Determinação	Técnica	Método	Tipo de Escopo	Situação do ensaio
1	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Amido - qualitativo	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
2	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Amido - quantitativo	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
3	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Carboidratos Totais	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
4	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Anidrido sulfuroso e sulfitos	Titulometria	AOAC 990.28	Facultativo	ATIVO
5	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Atividade água	Termometria	ISO 21807	Compulsório	ATIVO
6	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Cálcio em base seca	Espectrometria de Absorção Atômica	NMKL 153	Compulsório	ATIVO
7	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Cloreto de sódio (NaCl)	Titulometria	ISO 1841-1	Compulsório	ATIVO
8	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Cloreto de sódio (NaCl)	Titulometria	ISO 1841-2	Compulsório	ATIVO
9	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Carnes e Produtos Cárneos	---	Deteção de Formaldeído	Colorimetria	AOAC 931.08	Compulsório	ATIVO
10	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Aves e Cortes de Aves	---	Determinação da Relação U/P em aves	Cálculo e Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO

11	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Índice de Peróxidos	Titulometria	ISO 3960	Facultativo	ATIVO
12	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Lipídios totais	Extração/Gravimetria	ISO 1443	Compulsório	ATIVO
13	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Lipídios totais	Butirometria	NMKL 181	Compulsório	ATIVO
14	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Nitritos	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	ISO 2918	Compulsório	ATIVO
15	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Nitratos	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	ISO 3091	Compulsório	ATIVO
16	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Nitrogênio total	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
17	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	pH	Potenciometria	ISO 2917	Compulsório	ATIVO
18	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Proteína	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
19	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Relação Umidade/Proteína	Relação Matemática	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
20	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	ISO 936	Compulsório	ATIVO
21	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	CMS	Teor de Ossos	Gravimetria	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
22	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Teste de gotejamentos (dripping test)	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
23	POA FQ	Ensaio físico-químico	Carnes e Produtos Cárneos	---	Umidade	Gravimetria	ISO 1442	Compulsório	ATIVO
24	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Mel	Acidez Livre	Titulometria	AOAC 962.19	Compulsório	ATIVO
25	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Cera	Índice de Acidez, Ésteres e de Relação	Titulometria	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
26	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Mel	Resíduos Insolúveis em Água	Gravimetria	NBR 15714-5	Compulsório	ATIVO
27	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Própolis	Perda por Dessecação	Gravimetria	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO

28	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Mel	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	NBR 15714-3	Compulsório	ATIVO
29	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Própolis e pólen	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
30	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Cera	Teste para cera de carnaúba	Inspeção Visual	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
31	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Cera	Teste para cera japonesa, resinas e gorduras	Inspeção Visual	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
32	POA FQ	Ensaio físico-químico	Mel e Produtos Apícolas	Mel	Umidade	Refratometria	AOAC 969.38	Compulsório	ATIVO
33	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	---	Lipídios	Extração/gravimetria	AOAC 925.32	Compulsório	ATIVO
34	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	---	pH	Potenciometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
35	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	---	Proteína	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
36	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	---	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
37	POA FQ	Ensaio físico-químico	Ovos e Derivados	---	Sólidos totais	Gravimetria	AOAC 925.30	Compulsório	ATIVO
38	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Acidez em óleo de pescado	Titulometria	ISO 660	Facultativo	ATIVO
39	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Amido	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
40	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Anidrido sulfuroso e sulfitos	Titulometria	AOAC 990.28	Compulsório	ATIVO
41	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Base voláteis totais	Titulometria	Anexo II da Decisão da Comissão 95/149/CE	Compulsório	ATIVO
42	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Cloreto de sódio (NaCl)	Titulometria	Codex Stan 167:1989	Compulsório	ATIVO
43	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Deteção de Formaldeído	Colorimetria	AOAC 931.08	Compulsório	ATIVO
44	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Desglaciamento	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO

45	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Fósforo	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	ISO 13730	Compulsório	ATIVO
46	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Índice de Peróxidos	Titulometria	ISO 3960	Compulsório	ATIVO
47	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Lipídios totais	Extração/gravimetria	ISO 1443	Compulsório	ATIVO
48	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Lipídios totais	Butirometria	NMKL 181	Compulsório	ATIVO
49	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Nitritos	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	ISO 2918	Compulsório	ATIVO
50	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Nitratos	Espectrofotometria de absorção molecular na região no ultravioleta e/ou visível	ISO 3091	Compulsório	ATIVO
51	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	pH	Potenciometria	ISO 2917	Compulsório	ATIVO
52	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Potássio	Emissão Atômica	AOAC 969.23	Compulsório	ATIVO
53	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Proteína	Kjeldahl/titulometria	ISO 1871	Compulsório	ATIVO
54	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Relação Umidade/Proteína	Relação Matemática	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
55	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	ISO 936	Compulsório	ATIVO
56	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Sódio	Emissão Atômica	AOAC 969.23	Compulsório	ATIVO
57	POA FQ	Ensaio físico-químico	Pescado e Produtos da Pesca	---	Umidade	Gravimetria	ISO 1442	Compulsório	ATIVO
58	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Creme de Leite	Acidez	Titulometria	AOAC 947.05	Compulsório	ATIVO
59	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Gordura anidra de leite	Acidez	Titulometria	IDF 06	Facultativo	ATIVO
60	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Acidez Titulável	Titulometria	IDF 86	Compulsório	ATIVO

61	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leites Fermentados	Acidez	Titulometria	IDF 150	Compulsório	ATIVO
62	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Acidez	Titulometria	IDF 06	Compulsório	ATIVO
63	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Acidez	Titulometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
64	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga da terra e Comum	Acidez	Titulometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
65	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido, Leite condensado, Leite fermentado, Leite em pó, Queijo, Requeijão e Ricota.	Amido - qualitativo	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
66	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Cloreto de sódio (NaCl)	Titulometria	IDF 12	Compulsório	ATIVO
67	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Cloreto de sódio (NaCl)	Titulometria/Potenciometria	IDF 179	Compulsório	ATIVO
68	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Cloretos - qualitativo	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
69	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Densidade relativa à 15°C	Densitometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
70	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	---	Detecção de formaldeído	Colorimetria	AOAC 931.08	Compulsório	ATIVO
71	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Detecção de Peróxido de Hidrogênio	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
72	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido e Leite em pó	Detecção de Sacarose no Leite	Colorimetria/Reflectometria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
73	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido, leite condensado e leite em pó	Extrato Seco Desengordurado (ESD)/Sólidos não gordurosos (SNG)	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
74	POA FQ	Ensaio físico-químicos	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Sólidos Não-Gordurosos	Gravimetria	IDF 80-2	Compulsório	ATIVO

75	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Sólidos Não-Gordurosos	Gravimetria	IDF 191-2	Compulsório	ATIVO
76	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Concentrado proteico	Extrato Seco Total (EST)	Gravimetria	IDF 58	Compulsório	ATIVO
77	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Extrato Seco Total (EST)	Gravimetria	IDF 21	Compulsório	ATIVO
78	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite Pasteurizado	Fosfatase Alcalina	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
79	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Bebida láctea	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 1	Compulsório	ATIVO
80	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Crema de leite e nata	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 16	Compulsório	ATIVO
81	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Doce de leite e leite condensado	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 13	Compulsório	ATIVO
82	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 1	Compulsório	ATIVO
83	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Butirometria	NMKL 40	Compulsório	ATIVO
84	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 09	Compulsório	ATIVO
85	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leites Fermentados	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 116	Compulsório	ATIVO
86	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga, gordura anidra do leite e margarina	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 194	Compulsório	ATIVO
87	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Queijo, requeijão e ricota por coagulação	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 05	Compulsório	ATIVO
88	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Queijo, requeijão e ricota por coagulação	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 122	Compulsório	ATIVO
89	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Ricota por concentração	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Extração/Gravimetria	IDF 59	Facultativo	ATIVO

90	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Ricota por concentração	Gordura / Matéria gorda / Lipídios	Butirometria	IDF 222	Facultativo	ATIVO
91	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Queijo, requeijão e ricota por coagulação	Matéria Gorda no Extrato Seco	Gravimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
92	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Índice Crioscópico	Termometria	IDF 108	Compulsório	ATIVO
93	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Gordura anidra de leite	Índice de peróxidos	Titulometria	IDF 74	Facultativo	ATIVO
94	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Índice de peróxidos	Titulometria	AOAC 965.33	Compulsório	ATIVO
95	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite pasteurizado	Peroxidase	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
96	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Soro de leite, soro de leite em pó	pH	Potenciometria	IN 30/2018	Facultativo	ATIVO
97	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	---	Proteína	Kjeldahl/titulometria	IDF 20-1	Compulsório	ATIVO
98	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite fluido	Substâncias redutoras voláteis (álcool etílico)	Colorimetria	IN 30/2018	Compulsório	ATIVO
99	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Doce de leite	Umidade	Gravimetria	IDF 15	Compulsório	ATIVO
100	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Umidade	Gravimetria	IDF 80-1	Compulsório	ATIVO
101	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Manteiga	Umidade	Gravimetria	IDF 191-1	Compulsório	ATIVO
102	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Leite em pó	Umidade	Gravimetria	IDF 26A:1993	Compulsório	ATIVO
103	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Queijo, requeijão e ricota por coagulação	Umidade	Gravimetria	IDF 4	Compulsório	ATIVO
104	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Ricota por concentração	Umidade	Gravimetria	IDF 58	Facultativo	ATIVO

105	POA FQ	Ensaio físico-químico	Leite e Produtos Lácteos	Doce de leite	Resíduo Mineral Fixo	Gravimetria	AOAC 930.30	Compulsório	ATIVO
-----	--------	-----------------------	--------------------------	---------------	----------------------	-------------	-------------	-------------	-------