

## Programa Paulista de Alimentos 2020

Em 2020, as atividades relacionadas aos Programas de Monitoramento de Alimentos não puderam ser plenamente realizadas considerando as prioridades decorrentes da pandemia de COVID-19 e que a execução desses programas depende de recursos, de articulação e de apoio dos entes do Sistema de Vigilância Sanitária.

Nesse ano de pandemia e outras demandas urgentes, os Programas Nacionais de Monitoramento da Fortificação das Farinhas de Trigo e Milho, da Iodação do Sal para Consumo Humano e da Redução dos Teores de Sódio em Alimentos Industrializados foram considerados prioritários pela Anvisa, considerando que eles integram ações de enfrentamento de problemas nutricionais relevantes do ponto de vista da saúde pública do país, definidas pelo Ministério da Saúde.

Neste contexto, e ainda, considerando o panorama atual do Estado de São Paulo, com todos os municípios na Fase 3 – Flexibilização de acordo com o Plano SP (atualização de setembro/2020), o **Programa Paulista de Análise Fiscal de Alimentos** e o **Programa Paulista de Análise de Resíduos de Agrotóxicos em Alimentos** serão retomados em outubro, conforme planejamento conjunto realizado pelo Centro de Vigilância Sanitária (CVS) e o Instituto Adolfo Lutz (IAL).

Dentre os ensaios elencados como prioritários pela Anvisa, o IAL tem condições de atender neste ano a determinação de iodo em amostras de sal, portanto foram programadas amostras de sal iodado (refinado ou comum) e sal rosa do Himalaia.

Para o Programa Paulista de Agrotóxicos, a escolha dos produtos foi baseada na Instrução Normativa Conjunta INC MAPA-Anvisa nº 2, de 7 de fevereiro de 2018, alterada pela INC Conjunta MAPA-Anvisa nº 1, de 15 de abril de 2019, que define os procedimentos para a aplicação da rastreabilidade ao longo da cadeia produtiva de produtos vegetais frescos destinados à alimentação humana, para fins de monitoramento e controle de resíduos de agrotóxicos, em todo o território nacional.

O referido critério foi adotado, pois a partir da vigência da INC há previsão legal para adoção de medidas repressivas pela Vigilância Sanitária junto ao estabelecimento comercial que comercializar produtos vegetais frescos sem rastreabilidade, o que inviabiliza o envio de informações ao órgão competente da Agricultura para ação fiscal junto ao produtor rural.

Foram selecionados os alimentos do primeiro e segundo grupos para os quais a vigência plena da INC terá iniciado, priorizando os que ainda não foram analisados pelo PARA ou pelo Programa Paulista, a saber: Limão (Citrus), repolho, brócolis ninja e abóbora paulista.

Neste ano será analisado apenas o limão e as demais matrizes estão programadas para o primeiro semestre de 2021, conforme distribuição em anexo.

## 1. Orientações Gerais

**Tabela 01 - Produtos, quantitativo por lacre, determinações analíticas e sugestão de locais para colheita dos produtos**

PRODUTOS	QUANTITATIVO POR LACRE	DETERMINAÇÕES ANALÍTICAS	MODALIDADE DA ANÁLISE	LOCAIS PARA COLHEITA	OBSERVAÇÕES
<b>Sal Iodado (Refinado ou comum)</b>	Min. 500 g (TRIPLICATA)	Iodo	FISCAL	Super/Hipermercados ou Fabricante	Tipos de sal comum = sal grosso, sal peneirado e sal triturado (moído)
<b>Sal Rosa do Himalaia</b>	Min. 250 g (TRIPLICATA)	Iodo	FISCAL	Lojas de Produtos naturais/ Super/Hipermercados ou Fabricante	—
<b>Limão</b>	Mínimo de 1 Kg e 10 unidades (AMOSTRA ÚNICA)	Resíduos de Agrotóxicos	ORIENTAÇÃO	Super/Hipermercados, sacolão, CEAGESP, CEASA	<b>Entrega no IAL/SP:</b> 19 a 22/10/20 (8-15h) 16 a 19/11/20 (8-15h)
<b>Brócolis ninja</b>	Mínimo de 2 Kg e 5 unidades (AMOSTRA ÚNICA)	Resíduos de Agrotóxicos	ORIENTAÇÃO	Super/Hipermercados, sacolão, CEAGESP, CEASA	<b>Entrega no IAL/SP:</b> 11 a 14/01/21 (8-15h) 08 a 11/02/21 (8-15h)
<b>Abóbora Paulista</b>	Mínimo de 2 Kg e 5 unidades (AMOSTRA ÚNICA)	Resíduos de Agrotóxicos	ORIENTAÇÃO	Super/Hipermercados, sacolão, CEAGESP, CEASA	<b>Entrega no IAL/SP:</b> 15 a 18/03/21 (8-15h) 12 a 15/04/21(8-15h)
<b>Repolho</b>	Mínimo de 2 Kg e 5 unidades (AMOSTRA ÚNICA)	Resíduos de Agrotóxicos	ORIENTAÇÃO	Super/Hipermercados, sacolão, CEAGESP, CEASA	<b>Entrega no IAL/SP:</b> 10 a 13/05/21 (8-15h) 07 a 10/06/21 (8-15h)

## 2- DISTRIBUIÇÃO DAS AMOSTRAS

**TABELA 1. COVISA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal rosa do Himalaia	01	01	IAL/SP
TOTAL	01	01	02

**TABELA 2. GVS MOGI DAS CRUZES**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Mogi das Cruzes	01 - Santa Isabel	IAL/SP
Limão	01 - Mogi das Cruzes	0	
TOTAL	02	01	03

**TABELA 3. GVS OSASCO**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Barueri	01- Osasco	IAL/SP
Sal rosa do Himalaia	01 - Santana de Parnaíba	01 - Barueri	
TOTAL	02	02	04

**TABELA 4. GVS FRANCO DA ROCHA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Caieiras	01 - Cajamar	IAL/SP
Sal rosa do Himalaia	01 - Francisco Morato	01 - Franco da Rocha	
TOTAL	02	02	04

**TABELA 5. GVS PRESIDENTE PRUDENTE**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Presidente Prudente	01 - Presidente Prudente	IAL/SP
Sal Rosa do Himalaia	01 - Regente Feijó	01 - Santo Anastácio	
Limão	01 - Presidente Prudente	0	
TOTAL	03	02	05

**TABELA 6. GVS PIRACICABA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Limão	01 - Limeira	0	IAL/SP
TOTAL	01	0	01

**TABELA 7. GVS PRESIDENTE VENCESLAU**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Limão	01 - Presidente Venceslau	01 - Presidente Epitácio	IAL/SP
TOTAL	01	01	02

**TABELA 8. GVS REGISTRO**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Limão	01 - Registro	01 - Eldorado	IAL/SP
TOTAL	01	01	02

**TABELA 9. GVS CAMPINAS**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 – Atibaia 01 – Hortolândia 01 - Louveira	01 – Atibaia 01 – Hortolândia	CLR Campinas
Sal rosa do Himalaia	0	01 - Louveira	
Limão	01 - Louveira	01 - Hortolândia	IAL/SP
TOTAL	04	04	08

**TABELA 10. GVS SÃO JOÃO DA BOA VISTA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	0	01 - Itapira	CLR CAMPINAS
Sal Rosa do Himalaia	01 - São João da Boa Vista	0	
TOTAL	01	01	02

**TABELA 11. GVS SANTO ANDRÉ**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - São Caetano 01 - Ribeirão Pires 01 - Rio Grande da Serra 01 - Mauá	01 - São Caetano 01 - Ribeirão Pires 01 - Rio Grande da Serra 01 - Mauá	CLR SANTO ANDRÉ
Sal rosa do Himalaia	01 - São Caetano 01 - Ribeirão Pires 01 - Rio Grande da Serra 01 - Santo André	01 - São Caetano 01 - Ribeirão Pires 01 - Rio Grande da Serra 01 - Santo André	
Limão	01 - Diadema	01 - São Bernardo	IAL/SP
<b>TOTAL</b>	09	09	18

**TABELA 12. GVS SANTOS**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal Iodado	0	01 – Bertioga 01 - Itanhaém	CLR Santos
Limão	01 - Santos	0	IAL/SP
<b>TOTAL</b>	01	02	03

**TABELA 13. GVS SOROCABA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	02 – Salto 03 - Sorocaba 02 - São Roque	02 – Salto 03 - Sorocaba 02 - São Roque	CLR SOROCABA
Sal rosa do Himalaia	03 - Salto Sorocaba 03 - São Roque	03 - Salto Sorocaba 03 - São Roque	
Limão	0	01 - Sorocaba	IAL/SP
TOTAL	13	14	27

**TABELA 14. ITAPEVA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 – Itararé	0	CLR Sorocaba
Sal rosa do Himalaia	0	01 - Apiaí	
Limão	01 - Itapeva	0	IAL/SP
TOTAL	02	01	03



**TABELA 15. GVS BOTUCATU**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	02 - Areiopolis 02 - Piraju	02 - Fartura 02 - Paranapanema	CLR SOROCABA
Sal rosa do Himalaia	03 - Avaré 02 - Itai	02 - São Manuel 03 - Botucatu	
Limão	01 - Avaré	01 - Porangaba	IAL/SP
TOTAL	10	10	20

**TABELA 16. GVS ARARAQUARA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Araraquara	01 - Araraquara	CLR – RIBEIRÃO PRETO
TOTAL	01	01	02

**TABELA 17. GVS FRANCA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Franca	01 - Ituverava	CLR – RIBEIRÃO PRETO
TOTAL	01	01	02

**TABELA 18. GVS RIBEIRÃO PRETO**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Batatais 01 - Jaboticabal	01 - Batatais 01 - Jaboticabal	CLR – RIBEIRÃO PRETO
TOTAL	02	02	04

**TABELA 19. GVS BARRETOS**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Severínia	01 - Vista Alegre do Alto	CLR – RIBEIRÃO PRETO
Limão	01 - Severínia	01 - Vista Alegre do Alto	IAL/SP
TOTAL	02	02	04

**TABELA 20. GVS ARAÇATUBA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	0	01 - Araçatuba 01 - Andradina 01 - Birigui 01 - Valparaíso 01 - Guararapes	CLR - ARAÇATUBA
TOTAL	0	05	05

**TABELA 21. GVS MARÍLIA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Pompéia	01 - Pompéia	CLR – MARÍLIA
TOTAL	01	01	02

**TABELA 22. GVS ASSIS**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Paraguaçu Paulista	01 - Ourinhos	CLR – MARÍLIA
TOTAL	01	01	02

**TABELA 23. GVS SÃO JOSÉ DO RIO PRETO**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - São José do Rio Preto	01 - São José do Rio Preto	CLR – SÃO JOSÉ DO RIO PRETO
TOTAL	01	01	02

**TABELA 24. GVS JALES**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	01 - Estrela D'Oeste	01 - Fernandópolis	CLR – SÃO JOSÉ DO RIO PRETO
Limão	01 - Estrela D'Oeste	01 - Fernandópolis	IAL/SP
TOTAL	02	02	04

**TABELA 25. GVS SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	0	02 - Jacareí	CLR Taubaté (obs: preferencialmente de 5º ou 6º feiras)
TOTAL	0	02	02

**TABELA 26. GVS TAUBATÉ**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	0	02 - Taubaté	CLR Taubaté (obs: preferencialmente de 5º ou 6º feiras)
Limão	0	01 - Guaratinguetá 01 - Pindamonhangaba	IAL/SP
TOTAL	0	04	04

**TABELA 27. GVS CARAGUATATUBA**

PRODUTO	NÚMERO DE AMOSTRAS - MUNICÍPIO		LABORATÓRIO
	OUTUBRO	NOVEMBRO	
Sal iodado	0	01 - Caraguatatuba 01 - São Sebastião	CLR Taubaté (obs: preferencialmente de 5º ou 6º feiras)
Limão	0	01 - Caraguatatuba 01 - São Sebastião	IAL/SP
TOTAL	0	04	04