



***Relatório do Monitoramento da
Iodação do Sal Destinado ao
Consumo Humano***

Agência Nacional de Vigilância Sanitária – Anvisa

Diretor Presidente Substituto

Antonio Barra Torres

Diretorias

Primeira Diretoria

Diretor - Antonio Barra Torres

Adjunto - Juvenal de Souza Brasil Neto

Segunda Diretoria

Diretora - Alessandra Bastos Soares

Adjunta - Daniela Marreco Cerqueira

Terceira Diretoria

Diretor Substituto - Romison Rodrigues Mota

Adjunto - Maxiliano D'Avila Cândido de Souza

Quarta Diretoria

Diretora Substituta - Meiruze Sousa Freitas

Adjunta - Patricia Oliveira Pereira Tagliari

Quinta Diretoria

Diretor Substituto - Marcus Aurélio Miranda de Araújo

Adjunto - Ana Cecília Ferreira de Almeida Martins de Moraes

Gabinete do Diretor-Presidente – Gadip

Karin Schuck Hemesath Mendes

Gerência-Geral de Monitoramento de Produtos Sujeitos à Vigilância Sanitária - GGMON

Fernanda Maciel Rebelo – Gerente-Geral

Gerência de Hemo e Biovigilância e Vigilância Pós-Uso de Alimentos, Cosméticos e Produtos Saneantes – GHBIO

Leonardo Oliveira Leitão – Gerente

Elaboração

Aline Cristino Figueiredo – GHBIO/GGMON

Apresentação

Atendendo à sua competência no âmbito do Programa Nacional para a Prevenção e Controle dos Distúrbios por Deficiência de Iodo - Pró Iodo, a Gerência de Hemo e Biovigilância e Vigilância Pós-Uso de Alimentos, Cosméticos e Produtos Saneantes - GHBIO / GGMON / Anvisa realiza o monitoramento da estratégia de iodação dos sais destinados ao consumo humano no país.

O presente documento apresenta os resultados de 2019 do monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Este monitoramento foi realizado em ação coordenada pela Anvisa e executada pelas vigilâncias sanitárias (Visa) estaduais, municipais e do Distrito Federal, pelos Laboratórios Centrais de Saúde Pública (Lacen) e por outros laboratórios públicos.

Este relatório foi elaborado com base nos resultados das análises realizadas no

período de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2019 de amostras de sal coletadas no comércio e nas indústrias beneficiadoras, cujos resultados foram armazenados na base de dados do Sistema de Gerenciamento de Amostras Laboratoriais (Harpya).

Primeiramente, o documento contém uma contextualização dessa estratégia de saúde pública para a prevenção dos problemas decorrentes da deficiência de iodo. Então, é apresentada a metodologia do monitoramento e da análise dos dados gerados por ele. O relatório inclui ainda os principais resultados das análises realizadas no âmbito do monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Finalmente, são apresentadas as considerações finais e recomendações geradas com base nos resultados encontrados.

Sumário

Apresentação	3
1. Introdução	5
2. Metodologia	6
3. Resultados	8
4. Considerações Finais e Recomendações	11
5. Referências	12
6. Anexos	13
Anexo 1 – Tabela com o perfil das amostras analisadas no monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Programa Nacional para a Prevenção e Controle dos Distúrbios por Deficiência de Iodo. Brasil, 2019. n=742	13

1. Introdução

A deficiência de iodo é a carência de micronutrientes mais prevalente globalmente e a principal causa de comprometimento do desenvolvimento cognitivo na infância potencialmente evitável. Populações que vivem em áreas deficientes em iodo têm risco aumentado de apresentar os distúrbios causados por esta deficiência, cujo impacto sobre os níveis de desenvolvimento humano, social e econômico são graves. O iodo é parte integrante dos hormônios da tireoide e, assim, essencial para o desenvolvimento fetal, regulação das atividades metabólicas das células e crescimento e desenvolvimento adequados. A deficiência de iodo pode causar cretinismo em crianças, surdo-mudez, anomalias congênitas, bócio, além de estar relacionada a altas taxas de natimortos, nascimento de crianças com baixo peso, complicações gestacionais, aumento do risco de abortos e mortalidade materna.^{1,2}

A iodação do sal para consumo humano é uma estratégia voltada para o controle da deficiência de iodo, adotada em diferentes países e recomendada pela Organização Mundial de Saúde (OMS). Esta estratégia tem se mostrado efetiva na redução do risco de bócio, cretinismo, baixa função cognitiva e deficiência de iodo.¹ Segundo a OMS, as políticas de iodação do sal e de redução de consumo de sal para até 5g/dia são compatíveis, custo-efetivas e trazem grande benefício do ponto de vista da saúde pública.³ Dessa forma, o monitoramento robusto dos programas de iodação do sal é importante, para garantir níveis seguros e eficazes de consumo de iodo.³

No Brasil, desde o estabelecimento da obrigatoriedade de adição de iodo no sal na década de 50, o Ministério da Saúde (MS) realizou quatro pesquisas para avaliar o

impacto desta intervenção, sendo registrada uma redução significativa nas prevalências de bócio no país (20,7% em 1955, 14,1% em 1974, 1,3% em 1984 e 1,4% em 2000).² Em 2006, o Programa Nacional para a Prevenção e Controle dos Distúrbios por Deficiência de Iodo – Pró-Iodo, instituído com o objetivo de promover a eliminação dos Distúrbios por Deficiência de Iodo (DDI), foi reestruturado por meio da Portaria GM/MS nº 2.362/2005.⁴

Conforme o Manual Técnico e Operacional do Pró-Iodo², o programa apresenta as seguintes linhas de atuação: I) monitoramento do teor de iodo do sal destinado ao consumo humano; II) monitoramento do impacto da iodação do sal na saúde da população; III) atualização dos parâmetros legais dos teores de iodo do sal destinado ao consumo humano; e IV) implementação contínua de estratégias de informação, educação, comunicação e mobilização social.

Dentre essas linhas de atuação, duas estão sob a responsabilidade da Anvisa. A primeira (item I) tem por objetivo verificar se a iodação do sal está sendo realizada de forma segura, bem como avaliar se o sal oferecido à população apresenta o quantitativo de iodo estabelecido na legislação. Quanto à linha de atuação que trata da atualização dos parâmetros legais (item III), ressalta-se que a Anvisa publicou a Resolução RDC nº 23, de 24 de abril de 2013, que estabeleceu que o sal comercializado para consumo humano deve apresentar entre 15 e 45 mg / kg do produto.⁵

A elaboração deste documento está alinhada à competência da Anvisa no âmbito do Pró-Iodo, visto que objetivo deste relatório é apresentar os resultados de 2019 do monitoramento da iodação do sal no país.

2. Metodologia

Em 2019, o monitoramento da iodação do sal para consumo humano foi realizado em ação coordenada pela GHBIO/GGMON/Anvisa e executada pelas vigilâncias sanitárias estaduais, municipais e do Distrito Federal, pelos Laboratórios Centrais de Saúde Pública e por outros laboratórios públicos. Assim, na realização deste monitoramento foi considerada a capacidade tanto das vigilâncias sanitárias locais de realizarem a coleta de sal no comércio ou nos estabelecimentos beneficiadores de sal quanto dos laboratórios de realizarem a análise do teor de iodo no produto.

Assim, inicialmente, a GHBIO realizou levantamento da capacidade de coleta das vigilâncias sanitárias estaduais e municipais e de análise dos laboratórios. Ao longo do ano, as Visas locais realizaram as coletas e enviaram as amostras para o Lacen do estado ou para outro laboratório de apoio. Os laboratórios que realizaram as análises inseriram os resultados no Sistema Harpya. Para elaborar este relatório, em fevereiro de 2020, a GHBIO consultou a base de dados do Sistema Harpya referente às análises de iodo em sal para consumo humano realizadas no período de 01/01 a 31/12/2019, sendo, assim, incluídas as amostras coletadas em 2018 que somente foram analisadas em 2019. Os filtros utilizados para extração dos dados foram: seleção dos produtos, com inclusão de todos os tipos de sal que aparecem da base de dados; em seguida, foram filtrados os ensaios de interesse (determinação de iodo, determinação de iodo em sal e teor de iodo). Nos casos onde havia mais de um ensaio por

amostra, foi selecionada somente a versão do ensaio mais recente, sendo excluídas as demais análises.

A Figura 1 indica as vigilâncias que realizaram ou apoiaram a coleta de amostras e os laboratórios que realizaram as análises no âmbito do monitoramento da iodação do sal para consumo humano em 2019. Os métodos/técnicas de análise informados pelos laboratórios para a realização dos ensaios de teor de iodo no sal para consumo humano estão descritos no Anexo 1 e consideraram a disponibilidade analítica de cada local.

Foram definidos os seguintes critérios para análise dos resultados do programa de monitoramento objeto deste relatório:

- Perfil dos produtos analisados: denominação (ver nota sobre designação de sal).
- Perfil das coletas e análises realizadas: vigilâncias sanitárias locais responsáveis pela coleta das amostras no comércio ou empresa beneficiadora de sal (as informações constantes no sistema não possibilitam a identificação do local de coleta); e laboratórios responsáveis pelas análises das amostras.
- Perfil das amostras analisadas quanto ao teor de iodo no sal: teores de iodo das amostras; e comparação dos teores de iodo encontrados nas amostras com os limites mínimos e máximos estabelecidos em norma, para o banco geral e por tipo produto.

Figura 1 - Vigilâncias sanitárias estaduais que realizaram ou apoiaram a coleta de amostras e laboratórios que realizaram as análises no âmbito do monitoramento da iodação de sal para consumo humano. Brasil, 2019.

Vigilâncias sanitárias que fizeram coleta de amostras	Laboratórios que realizaram análises
- Alagoas - Amazonas - Bahia - Distrito Federal - Goiás - Espírito Santo - Maranhão - Mato Grosso do Sul - Mato Grosso - Pará - Paraíba - Paraná - Rio de Janeiro - Rio Grande do Norte - Santa Catarina - São Paulo - Tocantins	- Centro de Laboratório Regional - Araçatuba (CRA) - Centro de Laboratório Regional - Bauru (CRB) - Centro de Laboratório Regional - Campinas (CRC) - Centro de Laboratório Regional - Presidente Prudente (CRPP) - Centro de Laboratório Regional - Ribeirão Preto (CRRP) - Centro de Laboratório Regional - Santos (CRS) - Centro de Laboratório Regional - Santo André (CRSA) - Centro de Laboratório Regional - São José do Rio Preto (CRSJ) - Centro de Laboratório Regional - Sorocaba (CRSO) - Centro de Laboratório Regional - Taubaté (CRT) - Instituto Adolfo Lutz (IAL) - Lacen-Alagoas - Lacen-Amazonas - Lacen-Bahia - Lacen-Distrito Federal - Lacen-Espírito Santo - Lacen-Goiás - Lacen-Maranhão - Lacen-Mato Grosso do Sul - Lacen-Mato Grosso - Lacen-Pará - Lacen-Paraíba - Lacen-Rio de Janeiro - Lacen-Rio Grande do Norte - Lacen-Santa Catarina - Lacen-Tocantins - Laboratório Municipal de Saúde Pública (LASP) - Laboratório de Controle de Qualidade em Saúde (LCQS)

Fonte: Sistema Harpya

NOTA SOBRE DESIGNAÇÃO DE SAL

De acordo com Decreto nº 75.697/1975, o sal para consumo humano pode ser classificado e denominado como comum ou refinado. O sal comum pode ainda ser identificado segundo suas características granulométricas: grosso, peneirado, triturado e moído. O sal refinado pode ser dividido em três grupos: refinado, refinado extra e refinado úmido. Na análise dos resultados deste monitoramento foi considerada a denominação de uso de acordo com o estabelecido no referido Decreto. Porém, optou-se por apresentar de forma separada os produtos sal rosa do Himalaia, sal rosa dos Andes e flor de sal, tendo em vista que estes produtos foram designados dessa forma no rótulo (segundo consta no Sistema Harpya) e que há interesse da Anvisa em avaliar a iodação nesse tipo de produto especificamente. Quando a designação informada no Sistema Harpya não era suficiente para classificar o sal de acordo com o referido Decreto, eles foram denominados somente como “sal”.

3. Resultados

Após a aplicação dos filtros de interesse na base de dados do Sistema Harpya, descritos na seção 2 deste documento, foram identificadas 742 amostras de sal coletadas no comércio ou em beneficiadores de sal e analisadas quanto ao teor de iodo.

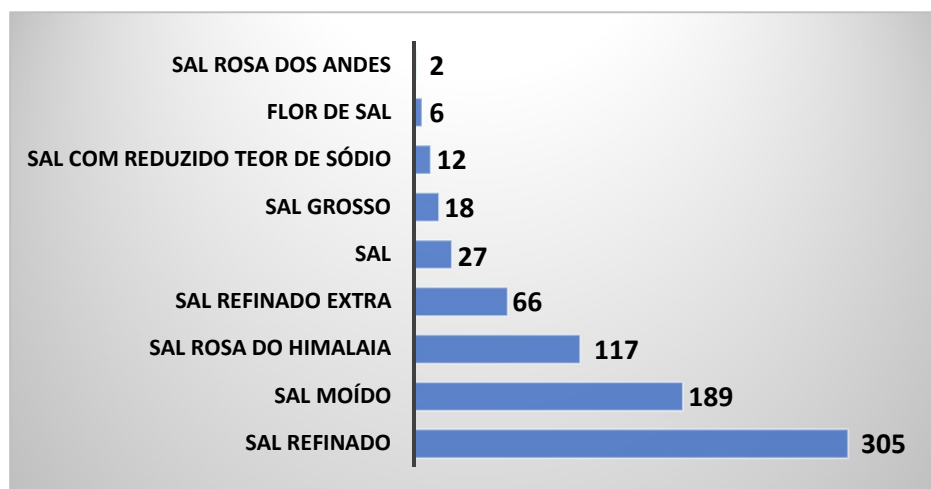
A tabela constante no Anexo 1 contém o perfil das amostras analisadas, incluindo laboratório responsável pela análise, vigilância sanitária estadual que realizou a coleta, modalidade de análise, produto, teor de iodo encontrado por kg do produto e classificação do teor do iodo em relação ao estabelecido em norma.

Com relação ao tipo de produto, verifica-se (Figura 2) que 41,1% das amostras eram de sal refinado (n=305), 25,5% de sal moído (n=189), 15,8% de sal rosa do Himalaia (n=117), 8,9% de sal refinado extra (n=66), 3,6% de sal (n=27, casos onde a designação

informada não possibilitou uma classificação mais detalhada do produto), 2,4% de sal grosso (n=18), 1,6% de sal com reduzido teor de sódio (n=12), 0,8% de flor de sal (n=6) e 0,3% de sal rosa dos Andes (n=2).

As coletas foram realizadas em 17 estados, porém, as vigilâncias sanitárias de SP (n=187, 25,2%), RN (n=130, 17,5%), RJ (n=120, 16,2%), MS (n=66, 8,9%) e DF (n=47, 6,3%) foram responsáveis, juntas, por mais de 74% das coletas deste monitoramento (Figura 3). Dentre os 28 laboratórios que realizaram as análises de iodo (Figura 1), os que avaliaram mais de 56% das amostras foram: Lacen-RN (n=130, 17,5%), LASP (n=91, 12,3%), Lacen-MS (n=66, 8,9%), Lacen-DF (n=47, 6,3%), Lacen-AM (n=42, 5,7%) e CRSO (n=41, 5,5%). Quanto à modalidade de análise, 74,8% (n=555) foram fiscais e 25,2% (n=187) foram de orientação / controle (ver nota sobre análise fiscal)

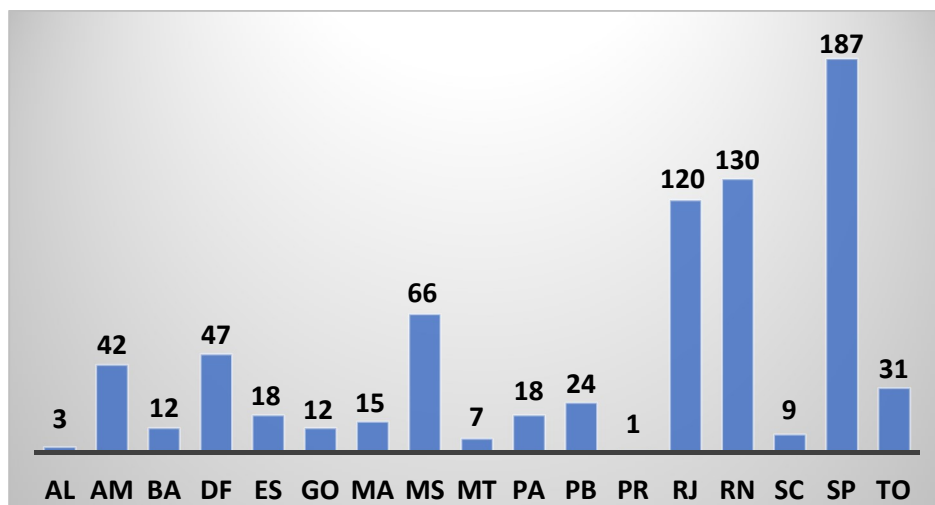
Figura 2 - Produtos analisados no monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Brasil, 2019. n=742



Fonte: Sistema Harpya.

NOTA SOBRE ANÁLISE FISCAL:
Nas análises fiscais, a coleta do produto é dividida em três partes (amostra em triplicata), assegurando-se as características de conservação e autenticidade do produto. (Decreto-lei n. 986/1969)

Figura 3 - Número de amostras coletadas por estado no monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Brasil, 2019. n=742



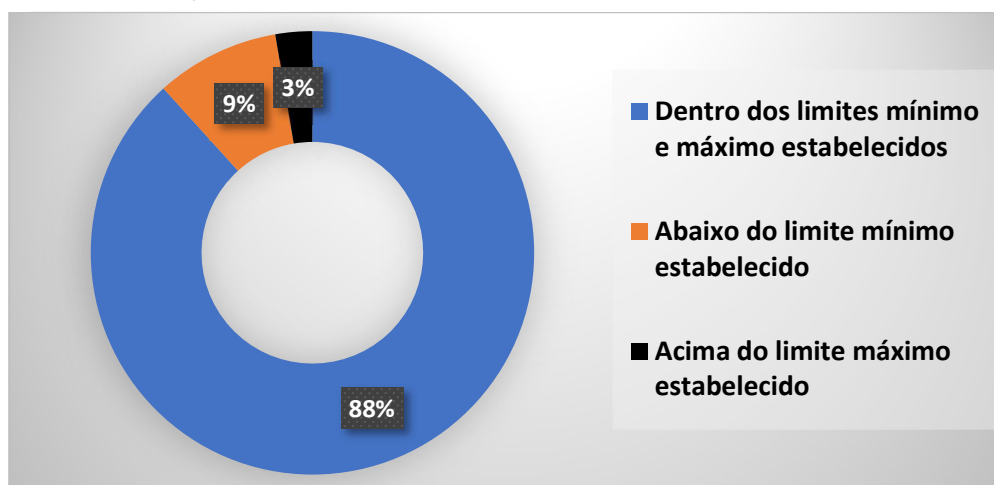
Fonte: Sistema Harpya.

Conforme se observa na tabela do Anexo 1, os resultados de iodo variaram de 0 a 116,5mg de iodo por quilograma de sal (mediana de 24,4mg/kg de sal). Conforme indicado anteriormente, os valores mínimo e máximo de iodo estabelecidos na Resolução RDC n. 23/2013 são 15 e 45 mg de iodo por kg de sal, respectivamente. A Figura 4 apresenta o perfil das amostras analisadas quanto ao atendimento desses requisitos definidos para o teor de iodo. Observa-se que 88,3% (n= 655) das análises encontraram valores de iodo dentro do estabelecido na Resolução RDC n. 23/2013. Ademais, 11,7% (n=87) das amostras

continham iodo em quantidades insatisfatórias, sendo 9,0% (n=67) com teores de iodo inferiores a 15mg/kg de sal e 2,7% (n=20) com valores de iodo superiores a 45mg/kg de sal. Avaliando-se separadamente as 87 amostras com resultados insatisfatórios, nota-se que o sal rosa do Himalaia é responsável por 62,1% das inadequações encontradas (n=54).

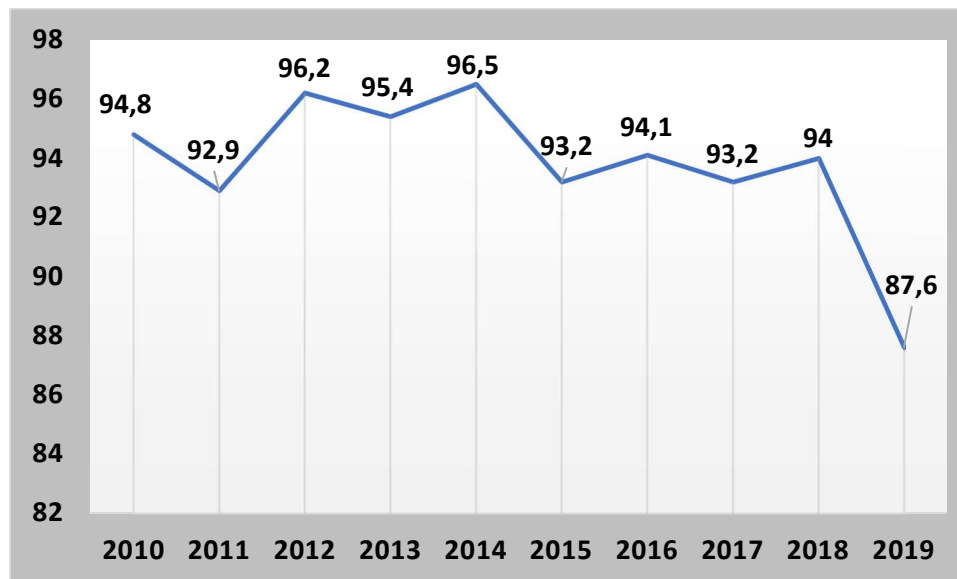
Quando se avaliam os resultados da iodação do sal dos anos anteriores (Figura 5), verifica-se que o percentual de adequação encontrado em 2019 é o menor desde 2010.

Figura 4 - Teor de iodo nas amostras analisadas em relação ao estabelecido na Resolução RDC n. 23/2013. Monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Brasil, 2019. n=742



Fonte: Sistema Harpya.

Figura 5 - Percentual de amostras de sal para consumo humano satisfatórias quanto ao teor de iodo. Monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Brasil, 2010-2019.

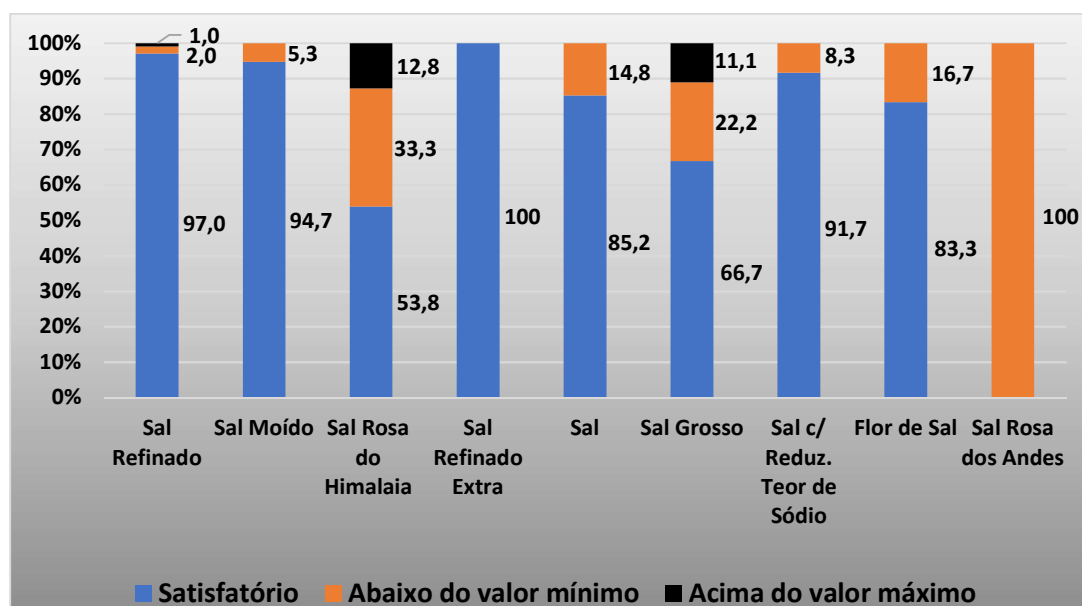


Fonte: Sistema Harpya.

O perfil de adequação das amostras avaliadas por tipo de sal pode ser verificado na Figura 6. Nela, observa-se que os sais com menores percentuais de adequação e com maiores percentuais de amostras com iodo em quantidade acima ou abaixo do estabelecido em norma são: sal rosa dos

Andes (100%, n=2, das amostras desse produto com <15mg iodo/kg sal); sal rosa do Himalaia (33,3%, n=39, das amostras desse produto com <15mg iodo/kg sal e 12,8%, n=15, com >45mg iodo/kg sal); e sal grosso (22,2%, n=4, das amostras desse produto com <15mg iodo/kg sal e 11,1%, n=2, com >45mg iodo/kg sal).

Figura 6 - Perfil de adequação das amostras de sal avaliadas por tipo de produto (%). Monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Brasil, 2019.



Fonte: Sistema Harpya.

4. Considerações Finais e Recomendações

O monitoramento do teor de iodo no sal destinado ao consumo humano é uma importante estratégia para avaliação da implementação do Programa Nacional para a Prevenção e Controle dos Distúrbios por Deficiência de Iodo. No entanto, outras estratégias de avaliação do Pró-Iodo são igualmente importantes como aquelas voltadas: ao monitoramento do consumo de sal pela população; à avaliação da efetividade da iodação do sal e das ações de informação, educação e comunicação relacionadas às DDI e ao acompanhamento das ações corretivas adotadas pelos beneficiadores de sal após intervenções da vigilância sanitária relacionadas às Boas Práticas de Fabricação ou aos teores de iodo adicionados ao produto. Assim, a atuação conjunta de todos os atores envolvidos é de extrema importância para que este Programa seja constantemente aperfeiçoado e adequadamente implementado no Brasil.

Quanto ao escopo deste relatório, verificou-se, no monitoramento de 2019, um percentual de adequação menor que 90% quanto ao teor de iodo no sal para consumo humano, sendo o pior resultado dos últimos 10 anos. Ademais, o relatório indicou o sal

rosa (do Himalaia e dos Andes) e o sal grosso como as categorias de sal com piores perfis de adequação quanto ao teor de iodo.

Esses resultados indicam a necessidade de intervenção por parte da Anvisa e das vigilâncias sanitárias estaduais e municipais. Dessa forma, para que as empresas com resultados insatisfatórios sejam investigadas e prioritariamente inspecionadas e para que as medidas sanitárias cabíveis sejam adotadas, as inadequações identificadas por meio desse monitoramento foram encaminhadas à área competente na Anvisa e aos órgãos de vigilância sanitária locais envolvidos.

É recomendado ainda que os entes do SNVS se articulem para a realização de inspeções sanitárias anuais no universo total de estabelecimentos beneficiadores de sal destinado ao consumo humano visando o cumprimento adequado de suas competências no âmbito do Pró-Iodo.

Por fim, ressalta-se a necessidade de manutenção deste monitoramento, para avaliação da efetividade das medidas corretivas e de aprimoramento adotadas a partir dos resultados desse relatório.

5. Referências

1. World Health Organization. Aburto N, Abudou M, Candeias V, Wu T. Effect and safety of salt iodization to prevent iodine deficiency disorders: a systematic review with meta-analyses. WHO eLibrary of Evidence for Nutrition Actions (eLENA). Geneva: WHO; 2014a.
2. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Manual Técnico e Operacional do Pró-Iodo: Programa Nacional para a Prevenção e Controle dos Distúrbios por Deficiência de Iodo / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. – Brasília: Ministério da Saúde, 2008.
3. WHO. Guideline: fortification of food-grade salt with iodine for the prevention and control of iodine deficiency disorders. Geneva: World Health Organization; 2014b.
4. Brasil. Ministério da Saúde. Gabinete do Ministro. Portaria GM/MS nº 2.362/2005. Reestrutura o Programa Nacional de Prevenção e Controle dos Distúrbios por Deficiência de Iodo - DDI, designado por Pró-Iodo.
5. Brasil. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 23, de 24 de abril de 2013. Dispõe sobre o teor de iodo no sal destinado ao consumo humano e dá outras providências.
6. Diniz MTM, Vasconcelos FP. A produção de sal marinho no Brasil e sua correlação com a pluviometria anual e o crescimento econômico nacional. Rev. Caminhos de Geografia, v. 20, n. 69, março/2019, p. 20–35.

6. Anexos

Anexo 1 – Tabela com o perfil das amostras analisadas no monitoramento da iodação do sal para consumo humano. Programa Nacional para a Prevenção e Controle dos Distúrbios por Deficiência de Iodo. Brasil, 2019. n=742.

Produto	Local de Coleta	Laboratório de análise	Modalidade da coleta / análise	Valor de iodo encontrado (mg/kg de sal)	Conclusão do ensaio	Método / Técnica informados
Sal Moído	AL	LACEN-AL	Fiscal	23,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	AL	LACEN-AL	Fiscal	24,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	AL	LACEN-AL	Fiscal	28,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	5,3	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Fiscal	11,0	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	16,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	17,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	18,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	20,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	22,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	22,6	Satisfatório	Titulometria

Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	23,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	26,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	26,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	26,9	Satisfatório	Titulometria
Sal	AM	LACEN-AM	Orientação	28,0	Satisfatório	Titulometria
Sal	AM	LACEN-AM	Orientação	28,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	30,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Grosso	AM	LACEN-AM	Orientação	30,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Grosso	AM	LACEN-AM	Orientação	30,8	Satisfatório	Titulometria
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	AM	LACEN-AM	Orientação	35,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	37,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	37,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	38,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	38,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	40,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	40,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	40,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	41,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	41,0	Satisfatório	Titulometria

Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	42,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	AM	LACEN-AM	Orientação	42,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	42,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	42,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	AM	LACEN-AM	Orientação	42,3	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	42,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	42,9	Satisfatório	Titulometria
Sal	AM	LACEN-AM	Orientação	43,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	43,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	43,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	43,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	43,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	AM	LACEN-AM	Orientação	44,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	45,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	AM	LACEN-AM	Orientação	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	BA	LACEN-BA	Fiscal	14,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	BA	LACEN-BA	Orientação	22,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	BA	LACEN-BA	Fiscal	22,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	BA	LACEN-BA	Fiscal	25,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).

Sal Moído	BA	LACEN-BA	Orientação	25,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	BA	LACEN-BA	Fiscal	25,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	BA	LACEN-BA	Orientação	30,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	BA	LACEN-BA	Fiscal	30,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	BA	LACEN-BA	Fiscal	31,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	BA	LACEN-BA	Fiscal	31,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal	BA	LACEN-BA	Fiscal	32,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	BA	LACEN-BA	Orientação	40,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal	DF	LACEN-DF	Orientação	0,0	Insatisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	15,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,0	Satisfatório	Volumetria
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	DF	LACEN-DF	Orientação	16,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,2	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,3	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,4	Satisfatório	Volumetria

Sal	DF	LACEN-DF	Orientação	16,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	16,5	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	16,7	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado Extra	DF	LACEN-DF	Orientação	16,8	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	17,3	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	17,4	Satisfatório	Volumetria
Sal	DF	LACEN-DF	Orientação	17,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	17,5	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	18,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	18,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	18,3	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado Extra	DF	LACEN-DF	Orientação	18,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	19,2	Satisfatório	Volumetria
Sal	DF	LACEN-DF	Orientação	19,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	19,6	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	19,8	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	20,2	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	20,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	20,4	Satisfatório	Volumetria

Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	21,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	21,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	21,5	Satisfatório	Volumetria
Sal	DF	LACEN-DF	Orientação	21,6	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	21,9	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	22,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado Extra	DF	LACEN-DF	Orientação	22,6	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado Extra	DF	LACEN-DF	Orientação	23,1	Satisfatório	Volumetria
Sal refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	23,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	23,2	Satisfatório	Volumetria
Sal Grosso	DF	LACEN-DF	Orientação	23,7	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	24,1	Satisfatório	Volumetria
Sal Rosa do Himalaia	DF	LACEN-DF	Orientação	24,2	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado Extra	DF	LACEN-DF	Orientação	24,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	24,8	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	DF	LACEN-DF	Orientação	24,8	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	DF	LACEN-DF	Orientação	32,4	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	16,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	16,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	19,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	20,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	21,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	21,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	ES	LACEN-ES	Fiscal	22,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	ES	LACEN-ES	Fiscal	23,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	24,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	24,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	24,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	ES	LACEN-ES	Fiscal	24,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	ES	LACEN-ES	Fiscal	25,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Grosso	ES	LACEN-ES	Fiscal	27,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	ES	LACEN-ES	Fiscal	30,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	ES	LACEN-ES	Fiscal	30,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	ES	LACEN-ES	Fiscal	31,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Grosso	ES	LACEN-ES	Fiscal	33,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	GO	LACEN-GO	Fiscal	20,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	GO	LACEN-GO	Fiscal	20,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	GO	LACEN-GO	Fiscal	21,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Refinado	GO	LACEN-GO	Fiscal	21,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	GO	LACEN-GO	Fiscal	25,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	GO	LACEN-GO	Fiscal	25,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	GO	LACEN-GO	Fiscal	26,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	GO	LACEN-GO	Fiscal	29,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	GO	LACEN-GO	Fiscal	31,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	GO	LACEN-GO	Fiscal	31,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	GO	LACEN-GO	Fiscal	38,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	GO	LACEN-GO	Fiscal	42,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	12,1	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	15,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	MA	LACEN-MA	Fiscal	16,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	17,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	18,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	MA	LACEN-MA	Fiscal	21,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	21,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	MA	LACEN-MA	Fiscal	22,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	22,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	MA	LACEN-MA	Fiscal	26,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	28,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	MA	LACEN-MA	Fiscal	29,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	MA	LACEN-MA	Fiscal	40,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	MA	LACEN-MA	Fiscal	42,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	MA	LACEN-MA	Fiscal	56,8	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	16,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	17,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	17,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	17,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Moído	MS	LACEN-MS	Orientação	17,6	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado Extra	MS	LACEN-MS	Orientação	18,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	19,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	19,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	19,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	19,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado Extra	MS	LACEN-MS	Orientação	20,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	20,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	20,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	21,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001

Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	31,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado Extra	MS	LACEN-MS	Orientação	31,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	32,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado Extra	MS	LACEN-MS	Orientação	32,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	34,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	34,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Moído	MS	LACEN-MS	Orientação	34,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	40,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Moído	MS	LACEN-MS	Orientação	40,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	41,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	42,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	45,0	Satisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	53,0	Insatisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MS	LACEN-MS	Orientação	54,0	Insatisfatório	Determ. de Iodo no Sal - Manual da Qualidade nº 65.3120.053 / INCQS / Fiocruz / MS, Ofício nº1052/GAB/INCQS de 01/08/2001
Sal Refinado	MT	LACEN-MT	Fiscal	17,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Rosa do Himalaia	MT	LACEN-MT	Fiscal	24,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	MT	LACEN-MT	Fiscal	24,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	MT	LACEN-MT	Fiscal	27,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Moído	MT	LACEN-MT	Fiscal	29,0	Satisfatório	Volumetria

Sal Refinado	MT	LACEN-MT	Fiscal	31,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Refinado	MT	LACEN-MT	Fiscal	41,0	Satisfatório	Volumetria
Sal Grosso	PA	LACEN-PA	Fiscal	0,0	Insatisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	18,0	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	20,0	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	21,1	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	24,3	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Refinado	PA	LACEN-PA	Fiscal	25,7	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Refinado	PA	LACEN-PA	Fiscal	26,5	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Grosso	PA	LACEN-PA	Fiscal	29,3	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	30,7	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Refinado	PA	LACEN-PA	Fiscal	31,7	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	31,7	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	32,0	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	35,2	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	36,0	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Moído	PA	LACEN-PA	Fiscal	41,8	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Grosso	PA	LACEN-PA	Fiscal	45,2	Satisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Grosso	PA	LACEN-PA	Fiscal	57,5	Insatisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.

Sal Grosso	PA	LACEN-PA	Fiscal	ND	Insatisfatório	Pop LACEN/PA Nº 15.2320.011.
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	18,0	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Grosso	PB	LACEN-PB	Fiscal	19,0	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	PB	LACEN-PB	Fiscal	22,2	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	26,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 428/IV
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	28,6	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	PB	LACEN-PB	Fiscal	29,6	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	29,6	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	33,3	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Grosso	PB	LACEN-PB	Fiscal	33,5	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	PB	LACEN-PB	Fiscal	34,2	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	PB	LACEN-PB	Fiscal	37,0	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	PB	LACEN-PB	Fiscal	38,2	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	PB	LACEN-PB	Fiscal	39,2	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	39,5	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	PB	LACEN-PB	Fiscal	41,1	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	PB	LACEN-PB	Fiscal	42,3	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	PB	LACEN-PB	Fiscal	43,0	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Grosso	PB	LACEN-PB	Fiscal	43,4	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	43,4	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	43,5	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	PB	LACEN-PB	Fiscal	45,0	Satisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	PB	LACEN-PB	Fiscal	< 15	Insatisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Grosso	PB	LACEN-PB	Fiscal	<15	Insatisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Grosso	PB	LACEN-PB	Fiscal	<15	Insatisfatório	Titulometria - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	PR	IAL	Fiscal	17,5	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	3,0	Insatisfatório	Titulometria
Flor de Sal	RJ	LASP	Fiscal	3,0	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	4,5	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	5,1	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	6,9	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	16,1	Satisfatório	Titulometria
Flor de Sal	RJ	LASP	Fiscal	16,1	Satisfatório	Titulometria
Sal	RJ	LASP	Fiscal	16,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	16,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	17,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	17,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	18,0	Satisfatório	Titulometria

Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	18,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Grosso	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	19,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	19,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	19,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	19,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	20,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Flor de Sal	RJ	LASP	Fiscal	20,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	20,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	21,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	21,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	21,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	21,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	22,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	22,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	23,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	23,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado Extra	RJ	LASP	Fiscal	23,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	23,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	23,2	Satisfatório	Titulometria

Sal Refinado Extra	RJ	LASP	Fiscal	23,7	Satisfatório	Titulometria
Flor de Sal	RJ	LASP	Fiscal	23,7	Satisfatório	Titulometria
Sal	RJ	LASP	Fiscal	23,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	23,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	23,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	24,5	Satisfatório	Titulometria
Flor de Sal	RJ	LASP	Fiscal	24,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	24,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	25,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	25,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal	RJ	LASP	Fiscal	25,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	RJ	LASP	Fiscal	25,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	25,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	25,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	25,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	26,0	Satisfatório	Titulometria

Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	26,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	26,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado Extra	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	26,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	26,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	26,8	Satisfatório	Titulometria
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	27,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	27,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	27,2	Satisfatório	Titulometria
Sal	RJ	LASP	Fiscal	27,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	27,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	27,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	28,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	28,0	Satisfatório	Titulometria
Flor de Sal	RJ	LASP	Fiscal	28,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	28,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	29,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	29,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	29,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	29,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).

Sal	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	30,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	30,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	30,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	30,8	Satisfatório	Titulometria
Sal	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	31,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	31,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado Extra	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	31,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	31,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	31,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	31,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	32,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Grosso	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	32,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	32,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	RJ	LASP	Fiscal	32,1	Satisfatório	Titulometria
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	33,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	33,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	33,6	Satisfatório	Titulometria
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	RJ	LASP	Fiscal	34,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	37,4	Satisfatório	Titulometria

Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	38,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	39,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Grosso	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	40,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LACEN-RJ	Fiscal	41,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	RJ	LASP	Fiscal	41,7	Satisfatório	Titulometria
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	RJ	LASP	Fiscal	41,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	44,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	50,5	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	58,3	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	58,8	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	71,7	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	71,9	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	81,4	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	116,5	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa dos Andes	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa dos Andes	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria

Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Rosa do Himalaia	RJ	LASP	Fiscal	ND	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	0,0	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	0,0	Insatisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	8,4	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	12,3	Insatisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	15,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	15,0	Satisfatório	Titulometria

Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	15,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	15,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	15,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	15,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	16,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	16,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	16,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	16,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	16,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	16,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	16,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	17,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	17,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	17,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	17,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	17,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	17,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,1	Satisfatório	Titulometria

Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	18,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	19,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	19,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	19,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	19,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	20,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	20,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	20,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	20,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	20,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	20,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	20,6	Satisfatório	Titulometria

Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	21,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	21,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	21,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	21,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	21,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	21,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	21,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	22,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	22,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	22,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	22,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	22,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,6	Satisfatório	Titulometria

Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	23,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	24,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	24,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	24,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	24,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	24,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	24,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	25,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	26,0	Satisfatório	Titulometria

Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	26,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	26,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	26,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	26,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	26,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	26,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	27,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	27,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	27,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	27,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	27,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	27,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	28,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	28,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	28,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	28,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	28,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	29,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	29,2	Satisfatório	Titulometria

Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	29,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	29,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	29,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	30,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	30,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	30,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	30,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	30,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	31,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	31,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	32,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	32,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	33,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	33,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	33,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	33,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	34,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	34,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	34,2	Satisfatório	Titulometria

Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	34,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	34,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	34,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	34,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	RN	LACEN-RN	Fiscal	35,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	35,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	38,4	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	41,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	41,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	RN	LACEN-RN	Fiscal	43,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	SC	LACEN-SC	Fiscal	15,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	SC	LACEN-SC	Fiscal	19,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	SC	LACEN-SC	Fiscal	19,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	SC	LACEN-SC	Fiscal	21,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	SC	LACEN-SC	Fiscal	21,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado Extra	SC	LACEN-SC	Fiscal	31,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	SC	LACEN-SC	Fiscal	34,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Moído	SC	LACEN-SC	Fiscal	36,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).
Sal Refinado	SC	LACEN-SC	Fiscal	41,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV (Modificado).

Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	0,5	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	0,8	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Orientação	2,1	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSJ	Fiscal	3,35	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	4,5	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	5,1	Insatisfatório	Não informado
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	5,6	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRT	Fiscal	8,0	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	8,2	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	8,6	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	11,2	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	11,9	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	12,5	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	13,4	Insatisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	15,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	15,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	15,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	IAL	Orientação	15,6	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	16,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	16,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	16,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	CRPP	Fiscal	17,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	17,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRRP	Fiscal	18,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	18,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	18,2	Satisfatório	Não informado
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	18,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	18,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	18,5	Satisfatório	Não informado
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	18,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRC	Fiscal	18,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	18,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	18,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	19,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	19,3	Satisfatório	Não informado
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	19,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	19,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	19,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Refinado	SP	IAL	Orientação	19,5	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	19,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRB	Fiscal	20,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	SP	CRSA	Fiscal	20,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	SP	CRSJ	Orientação	20,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRT	Fiscal	21,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRRP	Fiscal	21,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	21,0	Satisfatório	Não informado
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	21,0	Satisfatório	Não informado
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	21,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	21,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	21,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	IAL	Fiscal	21,7	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	22,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRT	Fiscal	22,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRRP	Fiscal	22,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	22,0	Satisfatório	Não informado
Sal Refinado	SP	CRT	Fiscal	22,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	22,3	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	22,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	22,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	22,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	SP	CRSO	Fiscal	22,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	IAL	Orientação	22,8	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	23,1	Satisfatório	Não informado
Sal Refinado Extra	SP	CRA	Fiscal	23,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	23,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	23,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	23,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	23,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	23,6	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	23,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRS	Fiscal	23,7	Satisfatório	Não informado
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	23,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	23,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRC	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRB	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRRP	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Refinado	SP	CRB	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRC	Fiscal	24,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	24,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRT	Fiscal	24,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	24,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	24,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSJ	Fiscal	24,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	24,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSJ	Fiscal	24,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	24,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	24,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	24,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	24,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRRP	Fiscal	25,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	25,0	Satisfatório	Não informado
Sal Moído	SP	IAL	Fiscal	25,0	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSJ	Fiscal	25,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSJ	Fiscal	25,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	25,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	SP	IAL	Fiscal	25,9	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	25,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	25,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSJ	Fiscal	26,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	LCQS	Orientação	26,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	IAL	Fiscal	26,2	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	26,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	SP	CRSO	Fiscal	26,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	SP	IAL	Orientação	26,4	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	26,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	26,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	26,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	26,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	26,8	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	26,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	26,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal c/ Reduzido Teor de Sódio	SP	CRC	Fiscal	27,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	CRT	Fiscal	27,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRRP	Fiscal	27,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Refinado Extra	SP	CRRP	Fiscal	27,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	27,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	27,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	27,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	27,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	28,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	LCQS	Orientação	28,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	CRRP	Fiscal	28,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	CRT	Fiscal	28,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRRP	Fiscal	28,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	28,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSJ	Fiscal	28,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	28,2	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	SP	CRSO	Fiscal	28,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	IAL	Fiscal	28,7	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRB	Fiscal	29,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	29,0	Satisfatório	Não informado
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	29,3	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSA	Fiscal	29,3	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	29,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Orientação	29,8	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	30,0	Satisfatório	Não informado
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	30,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	30,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	30,5	Satisfatório	Não informado
Sal Moído	SP	CRPP	Fiscal	30,8	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	31,2	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	31,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRSJ	Fiscal	32,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	32,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	32,0	Satisfatório	Não informado
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	32,2	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	CRSA	Fiscal	32,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRB	Fiscal	33,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	33,6	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	CRSA	Fiscal	34,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	LCQS	Orientação	34,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRB	Fiscal	35,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Refinado	SP	CRRP	Fiscal	35,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	SP	CRSA	Fiscal	35,4	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	35,5	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	IAL	Fiscal	35,8	Satisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	36,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRPP	Fiscal	37,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRT	Fiscal	38,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRPP	Fiscal	39,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	40,0	Satisfatório	Não informado
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	41,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRT	Fiscal	41,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	SP	CRT	Fiscal	41,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	41,1	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado Extra	SP	CRA	Fiscal	41,7	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	42,0	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRA	Fiscal	42,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRS	Fiscal	43,5	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	44,9	Satisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	50,0	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.

Sal Rosa do Himalaia	SP	CRS	Fiscal	51,0	Insatisfatório	Não informado
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	58,17	Insatisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	60,8	Insatisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	61,5	Insatisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	62,1	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	64,4	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	68,0	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	IAL	Fiscal	<LD (0,16mg/kg)	Insatisfatório	Titulação potenciométrica - Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRRP	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSA	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Rosa do Himalaia	SP	CRSO	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal	SP	CRSA	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Refinado	SP	CRSO	Fiscal	<LD (2mg/kg)	Insatisfatório	Métodos físico-químicos para análise de alimentos - 4a ed. - Inst. Adolfo Lutz - 2005 - Tec. 383/IV.
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	0,0	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	6,9	Insatisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	10,2	Insatisfatório	Titulometria

Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	12,9	Insatisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	13,1	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	13,8	Insatisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	15,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	15,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	16,2	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	16,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	16,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	16,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	TO	LACEN-TO	Fiscal	17,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	TO	LACEN-TO	Fiscal	18,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	19,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	20,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	20,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	20,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	20,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	TO	LACEN-TO	Fiscal	21,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	21,8	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	22,1	Satisfatório	Titulometria

Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	22,3	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	22,5	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado Extra	TO	LACEN-TO	Fiscal	22,6	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	23,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	26,0	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	26,7	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	27,1	Satisfatório	Titulometria
Sal Moído	TO	LACEN-TO	Fiscal	41,9	Satisfatório	Titulometria
Sal Refinado	TO	LACEN-TO	Fiscal	43,0	Satisfatório	Titulometria

LD: Limite de Detecção

ND: Não Detectado (Limite de Detecção não informado)

Fonte: Sistema Harpya