Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil





Luisa Gazola Lage
Thais da Silva Marques
Vanessa dos Santos Pereira Montera
Daniela Silva Canella
Camila Aparecida Borges
Ana Paula Bortoletto Martins
Maria Laura da Costa Louzada



Tabela de **Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil**em 2017-2018 (TAAB) v.1.0

Universidade de São Paulo Faculdade de Saúde Pública São Paulo



"Esta obra é de acesso aberto. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e a autoria e respeitando a Licença Creative Commons indicada."

Os autores são exclusivamente responsáveis pelas ideias, conceitos, citações e imagens apresentadas neste livro.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Reitor: Carlos Gilberto Carlotti Junior

Vice-Reitor: Maria Arminda do Nascimento Arruda

FACULDADE DE SAÚDE PÚBLICA

Diretor: José Leopoldo Ferreira Antunes

Vice-Diretora: Patricia Constante Jaime

CONSELHO EDITORIAL

Angela Maria Belloni Cuenca (Presidente)

Alisson Diego Machado

Cláudia Raulino Tramontt

Denise Pimentel Bergamaschi

Gizelton Pereira Alencar

José Luiz Negrão Mucci

Lucas Salvador Andrietta

Maria do Carmo Avamilano Alvarez

Maria Tereza Pepe Razzolini

Mônica Mendes Gonçalves

Rodrigo Cardoso Bonicenha

Capa

Lucas Moratelli

Imagens da capa

Lucas Moratelli

Projeto gráfico e diagramação

Lucas Moratelli

Apoio técnico:

Equipe da Biblioteca da Faculdade de Saúde Pública

da USP

Av. Dr. Arnaldo, 715

01246-904 – Cerqueira César – São Paulo – SP

http://www.biblioteca.fsp.usp.br

bibfsp@fsp.usp.br

Catalogação na Publicação Universidade de São Paulo. Faculdade de Saúde Pública

Lage, Luisa Gazola

Tabela de composição dos aditivos alimentares dos alimentos consumidos no Brasil em 2017-2018 (TAAB) [recurso eletrônico] : v.1.0 / Luisa Gazola Lage ... [et al.]. -- São Paulo : Faculdade de Saúde Pública da USP, 2025.

PDF (121 p.)

ISBN: 978-65-88304-27-3

DOI: 10.11606/9786588304273

1. Alimentos 2. Aditivos alimentares. 3. Consumo de alimentos -

Brasil. 4. Composição de alimentos I. Título.

CDD 664

PREFÁCIO

Este documento foi concebido para compartilhar a metodologia desenvolvida para a elaboração da Tabela de Composição de Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil em 2017-2018 (versão 1.0). Parte-se do princípio de que tecnologias desenvolvidas com recursos públicos devem ser acessíveis a toda a sociedade, promovendo assim transparência, reprodutibilidade e amplo uso por diferentes pessoas e instituições.

A obra é resultado do projeto de doutorado de Luisa Gazola Lage, realizado sob a orientação da Professora Doutora Maria Laura da Costa Louzada. Ambas são pesquisadoras vinculadas ao Programa de Pós-Graduação em Nutrição em Saúde Pública e ao Núcleo de Pesquisas Epidemiológicas em Nutrição e Saúde (Nupens), da Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo (FSP-USP). As demais autoras, nutricionistas e pesquisadoras, prestaram uma contribuição fundamental ao apoiar o desenvolvimento da metodologia aqui apresentada, trazendo suas expertise e experiências complementares nos campos da epidemiologia nutricional, do consumo alimentar e dos estudos sobre aditivos alimentares.

Thais da Silva Marques, à época desta publicação, é mestranda do Programa de Pós-Graduação em Saúde Coletiva do Departamento de Medicina Preventiva da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (FMUSP). Seu projeto de pesquisa visa avaliar o consumo de edulcorantes no Brasil, utilizando diretamente o banco de dados construído por meio da metodologia descrita nesta obra.

Vanessa dos Santos Pereira Montera é Doutora em Alimentação, Nutrição e Saúde pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Em sua tese de doutorado, dedicou-se a avaliar a presença de aditivos alimentares em rótulos de produtos comercializados em supermercados brasileiros. O trabalho crucial de identificação das funções tecnológicas dos aditivos nos rótulos, posteriormente aplicado ao banco de dados final, foi realizado por Vanessa sob a orientação da Professora Daniela Silva Canella.

Daniela Silva Canella é Professora Associada do Departamento de Nutrição Aplicada do Instituto de Nutrição da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ). Possui vasta experiência em estudos conduzidos a partir de inquéritos de avaliação do consumo alimentar e em pesquisas sobre alimentação no contexto de políticas públicas.

Camila Aparecida Borges é Professora Doutora no Departamento de Ciência e Tecnologia de Alimentos da Universidade de São Paulo (USP). Desenvolveu uma série de estudos aplicados à análise de rótulos de alimentos, inclusive, com bancos de dados utilizados nesta obra. Camila também possui extensa experiência em pesquisas sobre ambientes alimentares e políticas públicas.

Ana Paula Bortoletto Martins é Professora Doutora do Departamento de Nutrição da Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo (FSP-USP). Sua trajetória é marcada por significativa experiência no desenvolvimento de evidências científicas aplicáveis à formulação de políticas públicas e à regulação da alimentação e seus impactos na saúde da população.

Maria Laura da Costa Louzada é Professora do Departamento de Nutrição da Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo (FSP-USP). Epidemiologista no campo da alimentação e nutrição, contribuiu de forma ampla e fundamental para a construção do arcabouço de evidências científicas na literatura nacional sobre consumo alimentar e obesidade no Brasil.

Luisa Gazola Lage é nutricionista e mestre em Nutrição e Saúde pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). À época da publicação desta obra, conduzia seu doutorado no Programa de Pós-Graduação em Nutrição em Saúde Pública da Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo (FSP-USP). Seu projeto de doutorado teve como objetivo avaliar o consumo de aditivos alimentares em uma amostra representativa da população brasileira. A metodologia detalhada neste livro eletrônico foi desenvolvida para viabilizar essa avaliação, permitindo estimar a presença de aditivos nos alimentos consumidos no Brasil com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares (POF) 2017-2018.

LISTA DE SIGLAS

ANVISA Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos (European

EFSA Food Safety Authority)

EUA Estados Unidos da América

Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura FAO

(Food and Agriculture Organization)

FCC Food Chemical Codex Committee

FMUSP Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo

FSP-USP Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo

IBGE Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

IDA Ingestão Diária Aceitável

Idec Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor

Sistema Internacional de Numeração para Aditivos Alimentares

INS (International Numbering System)

INTA Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos

Comitê de Especialistas da FAO/OMS em Aditivos Alimentares JECFA

(Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives)

MERCOSUL Mercado Comum do Sul

Nupens Núcleo de Pesquisas Epidemiológicas em Nutrição e Saúde

OMS Organização Mundial da Saúde

POF Pesquisa de Orçamentos Familiares

Tabela de Composição de Aditivos Alimentares dos Alimentos

TAAB Consumidos no Brasil em 2017 - 2018

TBCA Tabela Brasileira de Composição de Alimentos

UE União Europeia

UERJ Universidade do Estado do Rio de Janeiro

UNC University of North Carolina at Chapel Hill

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	8
CAPÍTULO 1 – ADITIVOS ALIMENTARES	9
Regulamentação internacional	10
Regulamentação regional	11
Regulamentação nacional	11
Justificativa e objetivos	
CAPÍTULO 2 – PROCESSO DE ELABORAÇÃO	14
Fontes de dados	15
Processo de identificação dos aditivos alimentares dos alimentos o	consumidos no
Brasil em 2017/2018	18
Resultados da aplicação do método	28
CAPÍTULO 3 – ACESSO À BASE DE DADOS	30
CAPÍTULO 4 - TABELA DE COMPOSIÇÃO DOS ADITIVOS A DOS ALIMENTOS CONSUMIDOS NO BRASIL EM 2017/ resumida)	/2018 (versão
Apresentação da Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares Consumidos no Brasil em 2017/2018, versão resumida para visu documento	ualização neste
REFERÊNCIAS	120

APRESENTAÇÃO

Este livro apresenta a metodologia para construção da Tabela de Composição de Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil em 2017-2018 v1.0 (TAAB). A TAAB é uma base de dados que fornece informações sobre presença de aditivos alimentares nos alimentos consumidos pela população brasileira, com base nos itens da Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018, realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Este documento apresenta uma breve introdução aos conceitos básicos sobre os aditivos alimentares. Em seguida, descreve os materiais e métodos utilizados para o desenvolvimento da tabela. Por fim, apresenta instruções para acesso à base de dados e as referências bibliográficas.

Capítulo 1

Aditivos Alimentares



Os aditivos alimentares são substâncias adicionadas intencionalmente aos alimentos com a função de modificar as características físicas, químicas, biológicas e/ou sensoriais^{1,2}. Eles são adicionados aos alimentos durante o processo de fabricação, empacotamento, armazenamento e transporte, sem o propósito de nutrir¹. As indústrias de alimentos utilizam esses compostos desde que estejam autorizados em normas e/ou regulamentos técnicos, que visam garantir a segurança sanitária dos alimentos^{1,2}. Diferentes organismos internacionais e agências regulatórias - com abrangência mundial, regional e/ou nacional - determinam normas para o uso dessas substâncias. O principal conjunto de normas é elaborado no âmbito do *Codex Alimentarius*. No Brasil, a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) é o órgão responsável pela regulação dessas substâncias.

Regulamentação internacional

O *Codex Alimentarius* é um conjunto de diretrizes e normas de boas práticas que visam proteger a saúde das pessoas, harmonizar informações entre países e garantir justiça no comércio internacional de alimentos². O sistema Codex foi instituído em 1963, pelo programa da Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO) e da Organização Mundial da Saúde (OMS), no intuito de assessorar os países membros em relação ao uso e/ou consumo de medicamentos veterinários, pesticidas, aditivos alimentares e contaminantes. Ainda que sejam de aplicação voluntária, as definições do Codex são utilizadas como referência por muitos países e suas diretrizes são consideradas como referências na Organização Mundial do Comércio².

No âmbito do Codex, foi criado o Sistema Internacional de Numeração para Aditivos Alimentares (INS) com objetivo de harmonizar a nomenclatura dos aditivos, visto que uma substância pode ter diferentes nomes³. Contudo, ter um código INS não determina se o composto é permitido para uso. São autorizados, segundo o Codex, os aditivos alimentares incluídos na Norma Geral para os Aditivos Alimentares, os quais apresentam valores de referência para Ingestão Diária Aceitável (IDA) e cuja inocuidade tenha sido estabelecida pelo comitê *Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives* (JECFA)^{2,4}.

O JECFA avalia os compostos segundo as propriedades biológicas, toxicológicas e exposição alimentar a partir de dados de estudo originais, dossiês, informações de empresas, literatura científica e dados enviados por membros do Codex⁴. Quando a

quantidade considerada segura para ingestão é estimada a partir de estudos em animais, aplica-se um fator de segurança: a dose obtida é dividida por 100 para estimar um valor seguro para seres humanos⁴. Os pareceres do JECFA são publicados em documentos conhecidos como monografias, os quais são constantemente atualizados. A partir das informações da IDA e de dados da exposição alimentar, o *Food Chemical Codex Committee* (FCC) calcula a Dose Máxima de Uso de um aditivo, que expressa a maior concentração da substância que proporciona funcionalidade ao alimento ou categoria de alimento e permanece supostamente inócua a saúde dos consumidores^{2,4}. O cálculo também considera outras especificidades, por exemplo, se o alimento se encontra em estado sólido ou líquido.

Regulamentação regional

Países com proximidade geográfica ou com características econômicas semelhantes costumam estabelecer acordos comerciais com o objetivo de gerar um mercado comum⁵. A livre circulação de bens e serviços, juntamente com a promoção e coordenação de políticas comuns, pode contribuir para fortalecer e impulsionar o crescimento econômico desses países membros. A União Europeia (UE)⁶ e o Mercado Comum do Sul (MERCOSUL)⁷, são exemplos de pactos comerciais entre países que estabeleceram regulamentos técnicos para os alimentos e especificamente para os aditivos alimentares.

A UE desenvolveu sua própria regulamentação para o uso dessas substâncias e conta com a assessoria da *European Food Safety Authority* (EFSA), que fornece pareceres científicos acerca da segurança do uso dos aditivos alimentares⁸. O MERCOSUL, formado pelos países Argentina, Brasil, Paraguai, Uruguai e Venezuela, estabeleceu um regulamento técnico com critérios para determinar funções de aditivos, aditivos e seus limites máximos para todas as categorias de alimentos⁹. O *Codex Alimentarius*, as Diretivas da União Europeia e o *USA Code of Federal Regulations* são as principais referências utilizadas na elaboração dos documentos do MERCOSUL para os aditivos alimentares.

Regulamentação nacional

No Brasil, a regulamentação dos aditivos alimentares é responsabilidade da ANVISA, que incorpora os acordos estabelecidos entre os países membros do MERCOSUL à legislação local¹. O **Quadro 1** apresenta as funções tecnológicas dos aditivos

alimentares e suas respectivas definições, de acordo com a legislação vigente em 2017¹⁰ e a mais recente¹¹.

A classificação da ANVISA difere de outras fontes normativas, como o *Codex Alimentarius* e a EFSA. Diante dessa disparidade, o MERCOSUL propôs um documento de harmonização que permite a equiparação dos aditivos com diferentes denominações⁹. Dessa forma, busca-se alcançar uma maior compatibilidade entre os sistemas regulatórios e facilitar a troca de informações e comércio entre países.

Quadro 1 - Funções tecnológicas e definições dos aditivos alimentares segundo a Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Punção tecnológica Acidulante Substância que aumenta a acidez ou confere um sabor ácido aos alimentos. Substância utilizada para dissolver, diluir, dispersar ou modificar fisicamente outros aditivos ou nutrientes do alimento sem alterar sua função, com vistas a facilitar o manuseio, aplicação ou uso destes no alimento. Substância que torna ou mantém os tecidos de frutas ou hortaliças firmes ou crocantes, ou interage com agentes gelificantes para produzir ou fortalecer um gel. Agente de massa Agente de massa Substância que proporciona o aumento de volume ou da massa dos alimentos, sem contribuir significativamente para o valor energético do alimento Antiespumante Substância que previne ou reduz a formação de espuma. Substância que retarda o aparecimento de alteração oxidativa no alimento. Antiumectante Aromatizante Substância capaz de reduzir as características higroscópicas dos alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Substância ou mistura de substâncias com propriedades aromáticas ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Conservante ou conservador Corante Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos provocada por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Emulsionante ou emulsificante Emulsionante ou mistura de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Substância que aumenta a viscosidade de um alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância que possibilita a formação ou de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias que liberam gás e, desta maneira, aumentam o volume da massa.		Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria							
Agente carreador* Agente carreador* Agente de firmeza Agente de massa Agente de firmeza Substância que proporciona o aumento de volume ou da massa dos alimentos ou alimento Substância que previne ou reduz a formação de espuma. Substância que retarda o aparecimento de alteração oxidativa no alimento. Substância capaz de reduzir as características higroscópicas dos alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Substância ou mistura de substâncias com propriedades aromáticas ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos provocada por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Emulsionante ou emulsificante Berumante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou in	N°	Função tecnológica	Definição						
fisicamente outros aditivos ou nutrientes do alimento sem alterar sua função, com vistas a facilitar o manuseio, aplicação ou uso destes no alimento. Agente de firmeza Agente de firmeza Agente de massa Substância que proporciona o aumento de volume ou da massa dos alimentos, sem contribuir significativamente para o valor energético do alimento Substância que previne ou reduz a formação de espuma. Substância que retarda o aparecimento de alteração oxidativa no alimento. Substância capaz de reduzir as características higroscópicas dos alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Substância ou mistura de substâncias com propriedades aromáticas ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Conservante ou conservador Conservante ou Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Edulcorante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento.	1	Acidulante	alimentos.						
Agente de firmeza ou crocantes, ou interage com agentes gelificantes para produzir ou fortalecer um gel. Substância que proporciona o aumento de volume ou da massa dos alimentos, sem contribuir significativamente para o valor energético do alimento Antiespumante Substância que previne ou reduz a formação de espuma. Antioxidante Substância que retarda o aparecimento de alteração oxidativa no alimento. Antiumectante Substância capaz de reduzir as características higroscópicas dos alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Aromatizante Substância ou mistura de substâncias com propriedades aromáticas ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos provocada por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Edulcorante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espessantes Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias mum alimento / Substância que estabilizante de cor estabilizante mou intensifica a cor de um alimento. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias mum alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	2	Agente carreador*	fisicamente outros aditivos ou nutrientes do alimento sem alterar sua função, com vistas a facilitar o manuseio, aplicação ou uso destes no						
Agente de massa alimentos, sem contribuir significativamente para o valor energético do alimento Antiespumante Substância que previne ou reduz a formação de espuma. Substância que retarda o aparecimento de alteração oxidativa no alimento. Antiumectante Substância capaz de reduzir as características higroscópicas dos alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Aromatizante Substância ou mistura de substâncias com propriedades aromáticas ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos provocada por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Edulcorante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espumante Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Estabilizante/ Estabilizante de cor substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	3	Agente de firmeza	ou crocantes, ou interage com agentes gelificantes para produzir ou fortalecer um gel.						
Antioxidante Substância que retarda o aparecimento de alteração oxidativa no alimento. Antiumectante Substância capaz de reduzir as características higroscópicas dos alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Aromatizante Substância ou mistura de substâncias com propriedades aromáticas ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Conservante ou conservador Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos provocada por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Emulsionante ou emulsificante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espumante Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Substância que possibilita a formação de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a cor de um alimento. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	4	Agente de massa	alimentos, sem contribuir significativamente para o valor energético do						
alimento. Substância capaz de reduzir as características higroscópicas dos alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Aromatizante Conservante ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Conservador por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Edulcorante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espumante Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais fase am um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais fase am um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substância simiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	5	Antiespumante	Substância que previne ou reduz a formação de espuma.						
Antiumectante alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das partículas individuais. Aromatizante Substância ou mistura de substâncias com propriedades aromáticas ou sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Conservante ou conservador Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos provocada por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Edulcorante Substância diferente dos açúcares que confere sabor doce ao alimento. Emulsionante ou emulsificante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espessantes Substância que aumenta a viscosidade de um alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	6	Antioxidante	alimento.						
Sápidas, capazes de conferir ou reforçar o aroma ou sabor dos alimentos. Conservante ou conservador Substância que impede ou retarda a alteração dos alimentos provocada por microrganismos ou enzimas Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Edulcorante Substância diferente dos açúcares que confere sabor doce ao alimento. Emulsionante ou emulsificante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espessantes Substância que aumenta a viscosidade de um alimento. Espumante Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	7	Antiumectante	alimentos e diminuir a tendência de adesão, umas às outras, das						
Corante Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento. Edulcorante Substância diferente dos açúcares que confere sabor doce ao alimento. Emulsionante ou emulsificante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espessantes Substância que aumenta a viscosidade de um alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Estabilizante de cor Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	8	Aromatizante							
Emulsionante ou emulsificante Substância diferente dos açúcares que confere sabor doce ao alimento. Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Substância que aumenta a viscosidade de um alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	9								
Emulsionante ou emulsificante Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Substância que aumenta a viscosidade de um alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Estabilizante de cor Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância que torna possível a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	10	Corante	Substância que confere, intensifica ou restaura a cor de um alimento.						
emulsificante mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento. Espessantes Substância que aumenta a viscosidade de um alimento. Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Estabilizante de cor Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	11	Edulcorante	Substância diferente dos açúcares que confere sabor doce ao alimento.						
Espumante Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Estabilizante de cor Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	12								
dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido. Estabilizante/ Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	13	Espessantes	Substância que aumenta a viscosidade de um alimento.						
15 Estabilizante de cor de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento. Substância ou mistura de substâncias que liberam gás e, desta maneira,	14	•	dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido.						
TO I FERMENTO OUTMICO I	15 Estabilizante de de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimer		de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento / Substância que estabiliza, mantém ou intensifica a cor de um alimento.						
	16	Fermento químico	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						

(continua)

N°	Função tecnológica	Definição
17	Gelificante	Substância que confere textura através da formação de um gel.
18	Glaceante	Substância que, quando aplicada na superfície externa de um alimento, confere uma aparência brilhante ou um revestimento protetor.
19	Melhorador de farinha	Substância que, agregada à farinha, melhora sua qualidade tecnológica para os fins a que se destina.
20	Realçador de sabor	Substância que ressalta ou realça o sabor ou aroma de um alimento.
21	Regulador de acidez	Substância que altera ou controla a acidez ou alcalinidade dos alimentos.
22	Sequestrante	Substância que forma complexos químicos com íons metálicos.
23	Umectante	Substância que protege os alimentos da perda de umidade em ambiente de baixa umidade relativa ou que facilita a dissolução de uma substância seca em meio aquoso.

(conclusão)

Fonte: Instrução Normativa - IN N° 211, de 1° de março de 2023¹¹

Nota: *A função tecnológica Agente Carreador foi inserida na legislação brasileira pela Instrução Normativa - In N° 211, de 1° de março de 2023, e não foi incluída neste trabalho.

Justificativa e objetivos

O objetivo deste livro é descrever o processo de elaboração da Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil em 2017-2018 v.1.0 (TAAB), que fornece dados sobre presença de aditivos alimentares nos alimentos consumidos pela população brasileira, com base nos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018 (POF), realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

O desenvolvimento da TAAB se justifica pela ausência, até então, de uma base de dados que permitisse estimar a exposição da população brasileira aos aditivos presentes nos alimentos a partir dos dados de consumo alimentar individual. Ainda que a TAAB não forneça dados centesimais dos aditivos nos alimentos, esta tabela poderá ser utilizada em estudos epidemiológicos que queiram investigar a exposição a partir da presença e do número de funções tecnológicas dos aditivos nos alimentos. Também, a metodologia desenvolvida para a elaboração da TAAB poderá ser replicada em outros contextos, como em diferentes momentos ao longo do tempo e em diferentes países.

Capítulo 2

Processo de Elaboração



A elaboração da TAAB, ocorreu a partir de uma abordagem interativa em múltiplos passos com dados de consumo alimentar, de vendas do mercado varejista e de rótulos de alimentos e bebidas.

Fontes de dados

Foram utilizadas três fontes de dados:

- Dados dos alimentos consumidos pelos brasileiros em 2017-2018 Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017/2018 (POF)¹²
- 2. Dados de rótulos de alimentos vendidos no Brasil banco de dados desenvolvido pelo Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor (Idec) em parceria com o Núcleo de Pesquisas Epidemiológicas em Nutrição e Saúde da Universidade de São Paulo (Nupens/USP)¹³;
- Dados da participação das marcas nas vendas de alimentos e bebidas no mercado varejista no Brasil em 2017 - Euromonitor (2017)¹⁴.
 - Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017/2018 dados de consumo alimentar

A POF foi desenvolvida pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) com o objetivo de disponibilizar informações sobre a composição orçamentária doméstica e sobre as condições de vida da população, incluindo a percepção subjetiva da qualidade de vida, bem como gerar bases de dados e estudos sobre o perfil nutricional da população brasileira¹⁵.

A POF é um inquérito que possui representatividade nacional, com amostragem realizada a partir de um plano amostral por conglomerado em dois estágios. As unidades primárias de amostragem (UPA) foram selecionadas por amostragem com probabilidade proporcional ao número de domicílios do setor dentro de cada estrato final, compondo a amostra mestra. A subamostra de UPA para a POF foi selecionada por amostragem aleatória simples em cada estrato¹⁵.

As informações da POF foram obtidas diretamente dos domicílios particulares permanentes selecionados, por meio de entrevistas realizadas pelas Equipes Regionais do IBGE com seus moradores, durante um período de nove dias consecutivos. Equipamentos eletrônicos (tablets) foram utilizados para as entrevistas e para registros diários pelo entrevistado¹⁵.

O módulo de consumo alimentar individual da POF foi aplicado a uma subamostra de domicílios (20112 de 57920), selecionados aleatoriamente da amostra original. O módulo foi aplicado a cada um dos moradores com 10 anos ou mais, pertencentes à(s) unidade(s) de consumo existente(s) nos domicílios selecionados, totalizando 46164 indivíduos¹².

O consumo alimentar foi avaliado por meio de recordatórios de 24 horas. Os indivíduos foram questionados, em entrevistas presenciais, sobre todos os alimentos e bebidas (incluindo água) consumidos no dia anterior¹². Os nomes dos alimentos consumidos, o tipo de preparação, a medida utilizada, a quantidade consumida, bem como o horário e o local do consumo (ou seja, se em casa ou fora de casa) foram fornecidos em detalhes. No total, foram citados 2702 itens alimentares, considerando a forma de preparo do alimento¹².

As informações sobre os componentes subjacentes às preparações culinárias foram obtidas de receitas fornecidas pela <u>Tabela Brasileira de Composição de Alimentos</u> (<u>TBCA</u>) da Universidade de São Paulo, Centro de Pesquisa em Alimentos, Versão 7.0¹⁶.

2. Idec/Nupen - dados de rótulos de alimentos e bebidas

O banco de dados de rótulos de alimentos foi desenvolvido pelo Idec em parceria com o Nupens/USP e forneceu a lista de ingredientes dos alimentos embalados a partir de seus rótulos.

O processo de amostragem iniciou pela identificação das redes varejistas com o maior volume de vendas no Brasil em 2016¹⁷. Foram selecionadas as cinco redes com maior volume de vendas e, para cada rede, foram selecionadas duas lojas. A coleta ocorreu nas cidades de São Paulo e Salvador e a seleção das lojas considerou a renda *per capita* média dos setores censitários estabelecidos pelo Censo Demográfico brasileiro realizado em 2010¹⁸. A partir da posição geográfica das lojas de cada rede de supermercado, foram selecionadas aquelas que estavam localizadas nos setores censitários de menor (1º tercil) e maior renda (3º tercil) em cada uma das cidades, priorizando aquelas lojas com maior área física.

A coleta ocorreu entre abril e julho de 2017, foi realizada por avaliadores treinados, utilizando um método fotográfico para registrar os rótulos, com imagens de todos os lados das embalagens de alimentos e bebidas¹³. Tirar fotografias de produtos alimentícios embalados em supermercados é considerado uma forma eficaz de coletar

informações contidas nos rótulos dos alimentos, previamente avaliadas por meio de pesquisa ou compra direta dos produtos. Os métodos fotográficos são menos dispendiosos e mais viáveis do que realizar pesquisas em papel ou compras de produtos alimentícios, que têm restrições à página impressa ou ao espaço de armazenamento¹⁹. A digitação dos dados foi realizada por digitadores treinados de maneira padronizada na plataforma online RedCap, em formulário específico desenvolvido em parceria com a *University of North Carolina at Chapel Hill* (UNC) dos Estados Unidos da América (EUA) e o *Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos* (INTA) do Chile e adaptado para o estudo brasileiro. Para 10% da amostra, os dados foram digitados duplamente pela mesma pessoa e repetidos por uma segunda pessoa para análises de confiabilidade intra e interobservador, respectivamente, que se mostraram satisfatórias.

Todos os alimentos e bebidas embalados disponíveis para venda nos supermercados selecionados foram incluídos no estudo, totalizando cerca de 14000 produtos fotografados. Após a exclusão de produtos duplicados, 12956 produtos foram retidos na fonte de dados. Produtos disponíveis em embalagens de tamanhos diferentes, com várias embalagens e itens variados, água engarrafada, bebidas alcoólicas e produtos sem informações nutricionais disponíveis também foram excluídos. Por fim, 11434 alimentos compuseram a fonte de dados. Apenas alimentos e bebidas que tinham dados de lista de ingredientes foram incluídos, uma vez que alimentos naturais como hortaliças, frutas, ervas frescas (salsa, manjericão), leguminosas (grão-de-bico, lentilha, feijão), cereais (arroz, milho, quinoa, amido de tapioca), sementes (chia, gergelim, linhaça) e café não têm uma lista de ingredientes. Portanto, no final, um total de 9.856 itens foram avaliados¹³.

Euromonitor - dados de participação das marcas no mercado de produtos alimentícios

A Euromonitor International é uma empresa que fornece informações sobre a participação das empresas no mercado e do perfil dos consumidores a nível global. A instituição fornece bancos de dados, relatórios e *insights* para seus clientes, com o intuito de antecipar tendências das indústrias, da economia e do consumo¹⁴.

A base de dados utilizada no presente estudo forneceu informações sobre a participação do setor varejista de alimentos e de serviços de alimentação no Brasil na

comercialização de diversas categorias de produtos alimentícios, referente ao ano de 2017. As variáveis desse banco incluem: país de origem dos dados (no caso, Brasil), categorias e subcategorias dos produtos alimentícios, suas marcas e a respectiva indústria/empresa que a marca está inserida, o ano/período das informações e o percentual de participação nas vendas dos produtos por marca¹⁴.

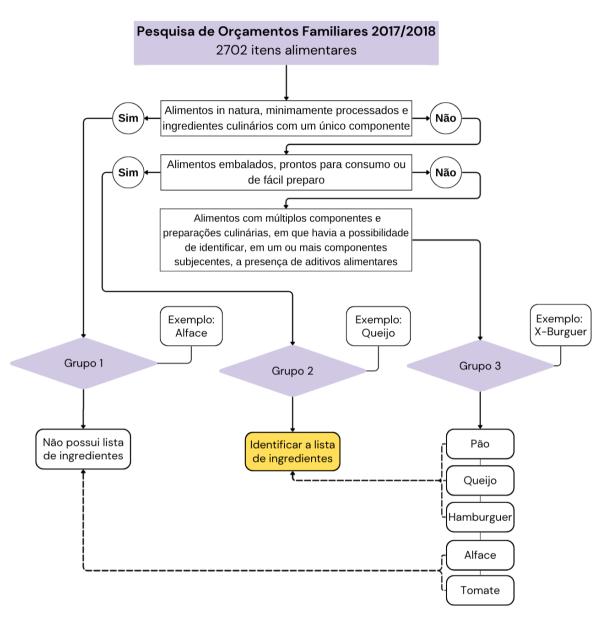
Processo de identificação dos aditivos alimentares dos alimentos consumidos no Brasil em 2017/2018

O processo de construção da base de dados foi realizado em três etapas. Inicialmente, os itens alimentares relatados na POF foram classificados segundo o número de componentes e forma de preparo. A seguir, foram identificadas no banco Idec/Nupens as listas de ingredientes para cada item alimentar relatado no banco de consumo (POF). Por fim, foram identificadas, na lista de ingredientes de cada item alimentar, a presença dos aditivos e suas respectivas funções tecnológicas. Os detalhes de cada etapa estão descritos a seguir.

Etapa 1 - Categorização dos itens alimentares segundo número de componentes e forma de preparo

Os 2702 itens alimentares descritos na POF¹² foram inicialmente divididos em três grupos (**Quadro 2**). No primeiro, foram alocados os alimentos *in natura*, minimamente processados e ingredientes culinários feitos por um único componente, assumindo que estes itens não possuíam aditivos alimentares (p.e. alface). No segundo grupo, foram agrupados os alimentos embalados prontos para consumo ou de fácil preparo (p.e. cereal matinal). No terceiro, ficaram os itens alimentares com múltiplos componentes e preparações culinárias, em que havia a possibilidade de identificar, em um ou mais componentes subjacentes, a presença de aditivos alimentares (p.e. sanduíche de mortadela). O fluxograma que descreve o processo de classificação pode ser visto na **Figura 1**.

Figura 1 - Fluxograma exemplificativo das decisões para o agrupamento dos alimentos a partir dos dados da Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017/2018



Quadro 2 - Lista exemplificativa da categorização em três grupos dos 2072 itens alimentares da Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018

Grupo 1*	Grupo 2**	Grupo 3***
Abacate, açúcar, alface, alho,	Achocolatado em pó, azeitona,	Açaí com guaraná e granola,
banana, café, caju, canela, carne	bala de fruta, cereal matinal,	acarajé, bacalhoada, bife a
moída crua, cebola, erva doce,	chocolate ao leite, creme de leite,	milanesa, caldo de feijão, creme
espinafre, farinha de milho, figo,	hambúrguer, maionese, miojo,	de espinafre, farofa de banana,
gergelim, goiaba, mamão,	molho para salada, Neston,	feijão cozido, legumes
nozes, ostra, palmito in natura,	Ovomaltine, pão de trigo integral,	gratinados, macarronada, pão de
peixe cru, polpa de coco, sal.	queijo cremoso, sardinha em	batata, sanduíche de mortadela.
	conserva.	

Notas: *Grupo 1: Álimentos *in natura*, minimamente processados e ingredientes culinários com um único componente; **Grupo 2: Alimentos embalados, prontos para consumo ou de fácil preparo; ***Grupo 3: Alimentos com múltiplos componentes e preparações culinárias, em que havia a possibilidade de identificar em um ou mais componentes subjacentes, a presença de aditivos alimentares.

Etapa 2 - Identificação das listas de ingredientes dos itens alimentares

O processo de identificação das listas de ingredientes dos itens alimentares dos grupos 2 e 3, se deu em três fases (Figuras 2 e 9):

Fase 1 - Identificação direta por marca informada

Para os itens alimentares que tinham a sua a marca descrita na POF¹², por exemplo, "Refresco Tang", selecionaram-se os produtos equivalentes diretamente do conjunto de dados de rótulos de alimentos Idec/Nupens¹³ e as informações de suas respectivas listas de ingredientes foram extraídas. Por exemplo, o "Refresco Tang", citado na POF¹², foi identificado, na base Idec/Nupens¹³, como: "Tang, Laranja, 25G, B - açúcar, maltodextrina, suco de laranja desidratado, vitamina C, sulfato de zinco, vitamina D, acidulante ácido cítrico, adoçantes sem açúcar: aspartame, ciclamato de sódio, acessulfame de potássio e sacarina sódica, regulador de acidez citrato de potássio, antiaglomerante fosfato tricálcico, espessantes: gomas guar e xantana, aromatizante (contém derivado de soja), corantes: dióxido de titânio, tartrazina e amarelo-sol FCF e extrato de quillaia espumante".

Fase 2 - Identificação com base em marcas mais consumidas

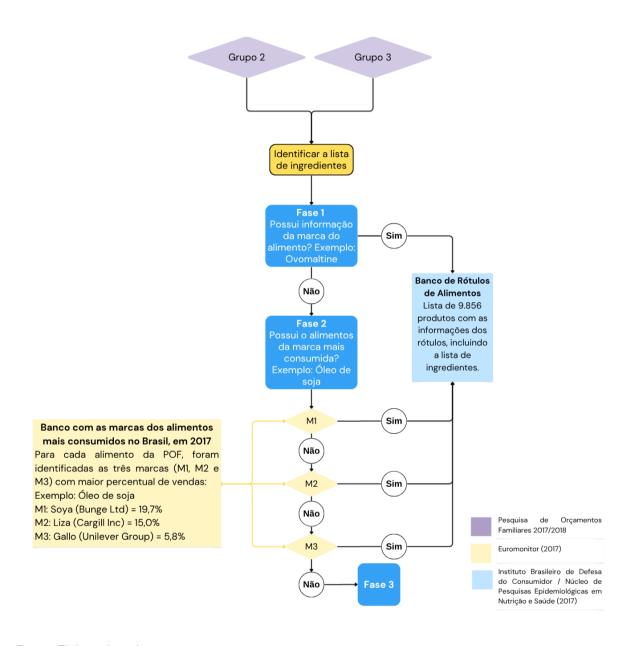
Para os itens alimentares que não possuíam informação da marca na POF¹², utilizouse a base de dados Euromonitor para identificar a marca mais vendida no Brasil para

cada alimento. Essa marca foi utilizada como referência para identificar a lista de ingredientes.

Utilizando as informações do item alimentar relatado na POF¹² e da marca mais vendida Euromonitor¹⁴, os produtos foram identificados no banco de dados de rótulos alimentares Idec/Nupens¹³ e as informações de suas respectivas listas de ingredientes foram extraídas.

No banco de marcas Euromonitor¹⁴, foram selecionadas informações sobre as três marcas mais consumidas para cada item alimentar. Essa escolha visou garantir alternativas caso o produto da marca mais consumida não estivesse disponível no banco de rótulos Idec/Nupens¹³; nesses casos, buscava-se, em ordem, a segunda e a terceira marcas mais consumidas. Por exemplo, para o item da POF¹² "Chá Verde", foi utilizada a informação sobre a marca mais consumida de chá industrializado do banco Euromonitor¹⁴ - "Leão" -, o que permitiu identificar, no banco de rótulos Idec/Nupens¹³, o produto "Leão, Chá Verde Limão, 1L, T".

Figura 2 - Fluxograma exemplificativo para a identificação das listas de ingredientes dos itens alimentares, parte 1/2



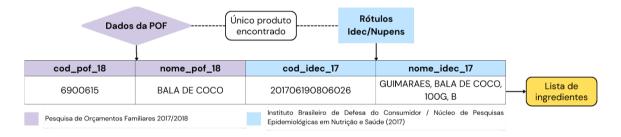
Fase 3 - Classificação para situações específicas

Para os itens alimentares cuja marca foi identificada na base da Euromonitor¹⁴, mas que não foram encontrados de forma exata no banco de rótulos de alimentos Idec/Nupens¹³, foram listados todos os produtos disponíveis no banco de rótulos que poderiam corresponder ao item alimentar da POF¹². Diante dessa listagem, identificaram-se diferentes situações, e decisões específicas foram tomadas para cada uma delas.

Situação 1: Apenas um produto correspondente no banco de rótulos

Na presença de **apenas um produto no banco de rótulos de alimentos** Idec/Nupens¹³ correspondente ao item alimentar referido no banco de consumo POF¹², a lista de ingredientes desse único produto foi a selecionada. Segue um exemplo da Situação 1 na **Figura 3**.

Figura 3 - Exemplo da seleção do rótulo do item alimentar da POF na Situação 1



Fonte: Elaborado pelas autoras

Situação 2: Dois produtos correspondentes no banco de rótulos

Na presença de dois produtos no banco de rótulos de alimentos Idec/Nupens¹³ correspondentes ao item alimentar referido no banco de consumo POF¹², foi feita a seleção da lista de ingredientes do produto com menos funções de aditivos alimentares. Segue um exemplo da Situação 2 na **Figura 4**.

Rótulos Dois produtos Dados da POF encontrados Idec/Nupens Soma das funções nome_pof_18 cod pof 18 cod_idec_17 nome idec 17 tecnológicas LIMIAR, PAO DE 201707121007012 CENTEIO, 350G, B 8001301 PAO DE CENTEIO Menor número PETER PAO, PAO DE 201705090309058 CENTEIO COM aditivos ingredientes LINHACA, 400G, B alimentares Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor / Núcleo de Pesquisas Epidemiológicas em Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017/2018

Figura 4 - Exemplo da seleção do rótulo do item alimentar da POF na Situação 2

Situação 3: Três ou mais produtos correspondentes no banco de rótulos

Na presença de três ou mais produtos no banco de rótulos de alimentos Idec/Nupens¹³ correspondentes ao item alimentar referido no banco de consumo POF¹², adotou-se a seguinte conduta: 1º - soma do número de funções de aditivos alimentares para cada produto; 2º - identificação da moda do número de funções de aditivos; 3º - dos produtos com a moda do número de funções de aditivos, se as funções de aditivos fossem iguais para mais de um produto, foi feita uma seleção aleatória de qualquer marca; 4º - dos produtos com a moda do número de funções de aditivos, se as funções de aditivos fossem variadas, foram identificadas as funções mais frequentes de todos os produtos e selecionou-se aquele com a presença das funções mais frequentes. Segue um exemplo da Situação 3a na **Figura 5** e Situação 3b na **Figura 6**.

Três ou mais Rótulos Dados da POF produtos Idec/Nupens encontrados Soma das funções cod_pof_18 nome_pof_18 cod_idec_17 nome_idec_17 tecnológicas CROCK WRAP, MASSA 201705020209060 TIPO TORTILHA MILHO, Apresentam as 3KG, B mesmas PAO PARA WRAP CROCK WRAP MASSA funções de 8011601 201705020209058 NAO ESPECIFICADO TIPO TORTILHA, 3KG, B aditivos ingredientes Seleção SMP, CROCK WRAP. aleatória 201704270108139 MASSA TIPO TORTILHA 3 TRADICIONAL, 300G, B Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor / Núcleo de Pesquisas Epidemiológicas em Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017/2018 Nutricão e Saúde (2017)

Figura 5 - Exemplo da seleção do rótulo do item alimentar da POF na Situação 3a

Fonte: Elaborado pelas autoras

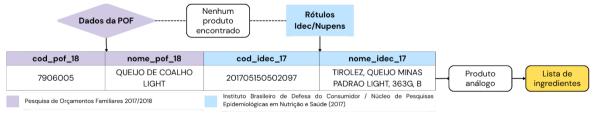
Três ou mais Rótulos Dados da POF produtos Idec/Nupens encontrados Soma das funções cod_pof_18 cod_idec_17 nome_pof_18 nome_idec_17 tecnológicas VITARELLA, TORRADA 201707040907078 INTEGRAL, 160G, B VISCONTI, TORRADA 201704240106073 3 INTEGRAL, 140G, B ADRIA TORRADA 201704240106067 2 INTEGRAL, 160G, B 8002254 TORRADA INTEGRAI CARREFOUR, TORRADA Seleção do 201705090306036 4 INTEGRAL, 140G, B produto com as funções de SMO BALIDUCCO aditivos mais Lista de 201705290609049 TORRADA INTEGRAL. 4 comuns dentre ingredientes 320G. 2CT. B todos os DIA, TORRADA produtos 201706241109064 listados INTEGRAL, 140G, B Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor / Núcleo de Pesquisas Epidemiológicas em Nutrição e Saúde (2017) Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017/2018

Figura 6 - Exemplo da seleção do rótulo do item alimentar da POF na Situação 3b

Situação 4: Produto inexistente no banco de rótulos

Na inexistência do produto no banco de rótulos de alimentos Idec/Nupens¹³ para o item alimentar referido no banco de consumo POF¹², foram seguidos os seguintes passos: 1º - se o produto fosse diet, light ou zero e, selecionar outro produto análogo. Por exemplo, se não foi encontrado queijo coalho light, foi selecionado outro queijo light; 2º - para alimentos muito específicos, foi selecionado outro produto semelhante, por exemplo, se não foi encontrado o "repolho em conserva" referido na POF¹², foi selecionado "seleta de legumes em conserva" no banco de rótulos; Segue um exemplo da Situação 4a na **Figura 7** e da Situação 4b na **Figura 8**.

Figura 7 - Exemplo da seleção do rótulo do item alimentar da POF na Situação 4a



Fonte: Elaborado pelas autoras

Nenhum Rótulos Dados da POF produto Idec/Nupens encontrado cod_idec_17 nome_idec_17 cod_pof_18 nome_pof_18 OUERO, SELETA DE LEGUMES. 7700901 REPOLHO EM CONSERVA 201705030208059 Produto similar ingredientes 280G, C Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor / Núcleo de Pesquisas Pesquisa de Orcamentos Familiares 2017/2018 Epidemiológicas em Nutrição e Saúde (2017)

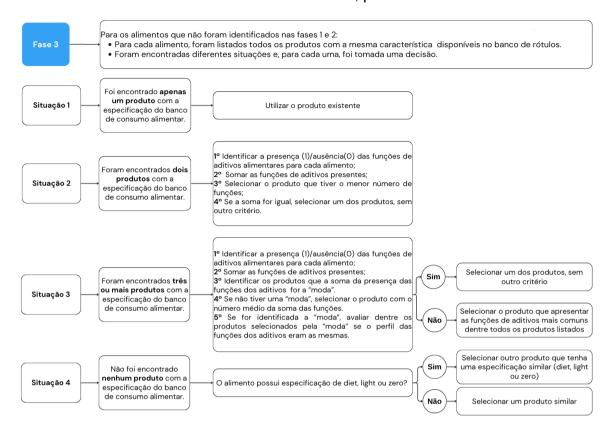
Figura 8 - Exemplo da seleção do rótulo do item alimentar da POF na Situação 4b

Etapa 3 – Identificação dos aditivos e suas respectivas funções tecnológicas

A partir da informação da lista de ingredientes de cada item alimentar, foram identificadas as funções tecnológicas presentes e o número de aditivos para cada função tecnológica. As funções tecnológicas definidas pela ANVISA¹⁰, no ano 2017, são: acidulante, agente de firmeza, agente de massa, antiespumante, antioxidante, antiumectante, aromatizante, conservante / conservador, corante, edulcorante, emulsionante ou emulsificante, espessantes, espumante, estabilizante / estabilizante de cor, fermento químico, gelificante, glaceante, melhorador de farinha, realçador de sabor, regulador de acidez, sequestrante e umectante.

Também, foram identificados no dicionário das variáveis, os aditivos alimentares cosméticos. A terminologia "aditivos alimentares cosméticos", foi proposta por Monteiro e colaboradores em 2019²⁰ com a intenção de agrupar os aditivos cuja função tecnológica inclui atribuir ou alterar características sensoriais dos alimentos. Entende-se por características sensoriais dos alimentos os atributos como textura e/ou consistência, cor, gosto e/ou atributos olfativos, que podem agir como reforço das preferências sensoriais dos indivíduos pelo produto²⁰. São consideradas funções tecnológicas cosméticas dos aditivos alimentares: agente de massa, antiespumante, aromatizante, corante, edulcorante, emulsionante/emulsificante, espessante, espumante, geleificante, glaceante e realçador de sabor²⁰.

Figura 9 - Fluxograma exemplificativo para a identificação das listas de ingredientes dos itens alimentares, parte 2/2



Resultados da aplicação do método

O **Quadro 3** apresenta a quantidade e o percentual de itens alimentares identificados em cada fase e categoria do método.

Quadro 3 - Identificação dos itens alimentares segundo fase e critério do método de

identificação dos aditivos alimentares

Categorias iniciais	Fases de identificação	Critério	Número de itens alimentares	% dos itens alimentares	
Grupo 1	Não se aplica	Não se aplica	326	12,1	
	1	Marca Específica	15	0,6	
		1ª marca mais vendida	260	9,6	
	2	2ª marca mais vendida	43	12,1	
Grupo 2		3ª marca mais vendida	34		
		Situação 1	62		
	3	Situação 2	15		
	O O	Situação 3	84	3,1	
		Situação 4	111 4,1		
Grupo 3	Não se aplica	Itens desagregados	1752	64,8	
		Total	2702	100	

Fonte: Elaborado pelas autoras

Notas: Marca Específica: itens alimentares da POF¹² com a informação da marca; Marca mais vendida - marcar com maior percentual de vendas por alimento; Grupo 1: alimentos in natura, minimamente processados e ingredientes culinários com um único ingrediente; Grupos 2: produtos embalados prontos para consumo; Grupo 3: itens com múltiplos componentes; Fase 1: identificação direta por marca informada; Fase 2: identificação com base em marcas mais consumidas; Fase 3: classificação para situações específicas; Situação 1 — apenas um produto correspondente no banco de rótulos; Situação 2 — Dois produtos correspondentes no banco de rótulos; Situação 3 — Três ou mais produtos correspondentes no banco de rótulos; Situação 4 — Produto inexistente no banco de rótulos substituído por similar. Não se aplica: os itens dos grupos 1 e 3 não foram classificados da mesma forma que o grupo 2.

Os 1752 itens do Grupo 3, compostos por itens alimentares com múltiplos componentes, foram desagregados para análise individual de cada componente. O **Quadro 4** apresenta a identificação dos 752 componentes únicos, classificados conforme os mesmos critérios metodológicos aplicados aos itens alimentares.

Quadro 4 - Identificação dos ingredientes desagregados do Grupo 3 segundo critério de identificação

Critério	Número de ingredientes	% dos ingredientes
Não se aplica	610	81,1
Marca Específica	2	0,3
1ª marca mais vendida	84	11,2
2ª marca mais vendida	10	1,3
3ª marca mais vendida	5	0,7
Situação 1	6	0,8
Situação 2	4	0,5
Situação 3	28	3,8
Situação 4	3	0,4
Total	752	100

Notas: Não se aplica - se refere aos itens que não tinham lista de ingredientes e consequentemente não tinham aditivos alimentares; Marca específica - itens alimentares da POF¹² com a informação da marca; Marca mais vendida - marcar com maior percentual de vendas por alimento; Situação 1 – apenas um produto correspondente no banco de rótulos; Situação 2 – Dois produtos correspondentes no banco de rótulos; Situação 3 – Três ou mais produtos correspondentes no banco de rótulos; Situação 4 – Produto inexistente no banco de rótulos substituído por similar.

Capítulo 3

Acesso à Base de Dados



A TAAB 1.0, está disponível livremente para download em português e inglês no link https://osf.io/m37qj/ (DOI 10.17605/OSF.IO/M37QJ). A base de dados está em formato de arquivo "xls" e possui quatro abas. A primeira, a aba "Notas", apresenta uma breve descrição das demais abas (ver Figuras 10, 11, 12 e Quadro 5):

Notas – Descrição do conteúdo das demais abas;

Aditivos – Tabela principal com os alimentos e aditivos identificados;

Suplementar – Informações adicionais;

Dicionário das Variáveis - Definições das variáveis da base.

- O Capítulo 4 apresenta a TAAB 1.0 (Tabela 1) com as variáveis dos aditivos agrupadas em:
 - total_funcoes soma das vinte e duas funções dos aditivos a partir da presença ou ausência da função no alimento.
 - total_cosmeticos soma das funções dos aditivos cosméticos que são: agente de massa, antiespumante, aromatizante, corante, edulcorante, emulsionante/emulsificante, espessante, espumante, geleificante, glaceante, e realçador de sabor²⁰.

Figura 10 - Aba "Notas" da base de dados Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil em 2017/2018

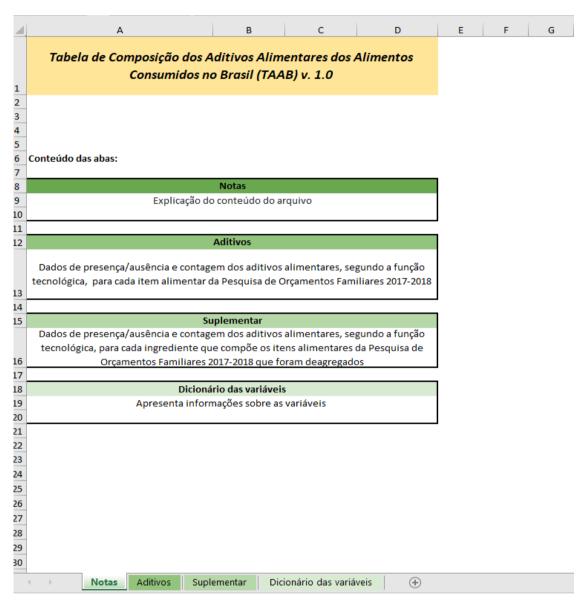


Figura 11 - Aba "Aditivos" da base de dados Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos No Brasil em 2017-2018

4	Α	В	C	D	E	F	G	H	1	J
L c	od_po-1	nome_pof_18 v	prep_pot 🕶	nome_prep_pof 🔻	desagreg ▼	cod_idec_17 🔻	nome_idec_17 v	marca_conf 🔻	PA_v01_aromatizante	PA_v02_antioxidante
57	6502001	FARINHA LACTEA	99	nao_aplicavel	0	201705020208039	NESTLE, FARINHA LACTEA, 210G, B	E2	1	0
58	6502101	NESTON	99	nao_aplicavel	0	201705020208045	I, FLOCOS DE CEREAIS TRIGO CEVADA E AVEIA, 40	ME	0	1
59	6502102	FLOCOS DE CEREAIS	99	nao_aplicavel	0	201707100102012	KELLOGGS, CORN FLAKES, 500G, C	E3	0	0
70	6502106	FLOCOS NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	201707100102012	KELLOGGS, CORN FLAKES, 500G, C	E3	0	0
71	6502109	FLOCOS, TRIGO	99	nao_aplicavel	0	201706251109056	E TRIGO INTEGRAL, ARROZ E MILHO COM MEL E AF	P3	1	1
72	6502501 i	FIBRA DE SOJA	99	nao_aplicavel	0	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	0
73	6502603 1	MINI PASTEL	99	nao_aplicavel	0	201705020209068	MEZZANI, PASTEL DE FORNO, 300G, B	P1	0	0
4	6503401	MACARRAO	2	cozido com gordura	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
75	6503401	MACARRAO	3	cozido sem gordura	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	0
6	6503401 I	MACARRAO	7	frito	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
7	6503401	MACARRAO	9	refogado	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
8	6503401	MACARRAO	99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	0
9	6503501	PURE DE BATATA	99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	1	1
0	6503502	PURE DE ABOBORA / JERIMUM / GERIN	/ 99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	0
1	6503503	PURE DE INHAME	99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
2	6503504	PURE DE MANDIOCA	99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
3	6503601	BIFE VEGETAL	99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
4	6503603	CARNE VEGETAL	7	frito	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
5	6503603	CARNE VEGETAL	8	grelhado/brasa/churrasco	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
6	6503603	CARNE VEGETAL	99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
7	6503605	CARNE DE SOJA	99	nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
8	6503702	AMENDOIM MOIDO	99	nao_aplicavel	0	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	0
9	6504101	GRANOLA	99	nao_aplicavel	0	201704250106039	RANOLA COM MACA E UVA PASSA SABOR BAUNIL	E1	0	1
0	6504701	MIX DE CEREAIS	99	nao_aplicavel	0	201704250106036	KELLNESS, CEREAIS COM MACA E CANELA, 270G, C	E1	0	0
1	6504801	OLOIM	99	nao_aplicavel	0	201704270101034	CARRAO INSTANTANEO COM TEMPERO SABOR CA	E1	1	0
2	6504802	MACARRAO INSTANTANEO	99	nao aplicavel	0	201704270101034	CARRAO INSTANTANEO COM TEMPERO SABOR CA	E1	1	0
3	6505101	SUSTAGEM	99	nao_aplicavel	0	201705290601006	BEBIDA ENRIQUECIDO COM VITAMINAS E MINER.	ME	1	0
4	6505102 I	NUTREN, ENSURE, SUSTEN	99	nao_aplicavel	0	201706050708009	PESO POR SUBSTITUICAO PARCIAL DAS REFEICOES	P1	1	0
5	6505601	PROTEINA DE SOJA	99	nao aplicavel	1	999	nao aplicavel	nao aplicavel	0	1
6	6505603	PROTEINA VEGETAL	99	nao aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao aplicavel	0	1
7	6505701	COMPLEMENTO ALIMENTAR DE QUALO	99	nao aplicavel	0	201705290601006	BEBIDA ENRIQUECIDO COM VITAMINAS E MINERA	P5	1	0
8	6506302	MACARRAO INSTANTANEO LIGHT	99	nao_aplicavel	0	201704270101034	CARRAO INSTANTANEO COM TEMPERO SABOR CA	E1	1	0
9	6573225	MACARRAO COM CARNE	99	nao aplicavel	1	999	nao aplicavel	nao aplicavel	0	1
_		MACARRAO COM PEIXE	99	nao aplicavel	1	999	nao aplicavel	nao aplicavel	0	1
1	6573239	MACARRONESE	99	nao aplicavel	1	999	nao aplicavel	nao aplicavel	0	1
2		SALADA DE MACARRAO	99	nao aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
-		SALADA DE MACARRAO COM MAIONE		nao_aplicavel	1	999	nao_aplicavel	nao_aplicavel	0	1
4		Notas Aditivos Suplementar		o das variáveis (+)					1	

Figura 12 - Aba "Suplementar" da base de dados Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos No Brasil em 2017-2018

4	Α	В	С	D	E	F	G	H	T I	J
Г	cod_pof_18 🔻	nome_pof_18 🔻	prep_p 🕶	nome_prep_p *	Ingredientes 💌	cod_idec_17 💌	nome_idec_17 🔻	marca_conf v	inPA_v01_aromatizante	inPA_v02_antioxidante
)	8579040	BACALHOADA	99	nao_aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
1	8579059	BRUSCHETTA	99	nao_aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
2	8511301	SALADA DE LENTILHAS	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
3	8579247	RISOTO DE FUNGUI (FUNGHI)	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
4	8510901	SALADA DE BACALHAU COM BATA	99	nao_aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
5	8510801	SALADA DE ATUM	99	nao_aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
6	7280401	TARTARE DE SALMAO	99	nao_aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
7	8579246	RISOTO DE FRUTOS DO MAR	99	nao_aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
8	8580301	SALADA DE LEGUMES, VERDURAS	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
9	8579092	CAPONATA DE BERINJELA	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
0	8511502	SALADA DE TRIGO	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
1	8511001	SALADA DE FEIJAO FRADINHO	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
2	8510701	SALADA DE ARROZ	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
3	8510902	SALADA DE BATATA E ATUM	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
4	8511003	SALADA DE GRAO-DE-BICO	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
5	8502701	RISOTO	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
6	7280102	CEVICHE DE PEIXE	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
7	8507401	ARROZ DE CUXA	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
8	7700902	CHUCRUTE	99	nao aplicavel	Azeite oliva	201704190107034	GALLO, AZEITE DE OLIVA TIP	E1	0	0
9	8579290	XINXIM DE BOFE	99	nao aplicavel	Castanha de caju	999	nao aplicavel	nao aplicavel	0	0
0	8505701	CARURU (QUIABO, AMENDOIM, C	99	nao aplicavel	Castanha de caju	999	nao aplicavel	nao aplicavel	0	0
1	8502801	VATAPA	99	nao aplicavel	Castanha de caju	999	nao aplicavel	nao aplicavel	0	0
2	8500308	AMERICANO	99	nao aplicavel	de trigo, forma, tradici	201705090309075	WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
3	8506511	OVO BENEDICT	99	nao aplicavel	de trigo, forma, tradici	201705090309075	WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
4	8500355	PAO COM SARDINHA	99	nao aplicavel	de trigo, forma, tradici	201705090309075	WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
5	8500339	PAO COM ATUM	99	nao aplicavel	de trigo, forma, tradici	201705090309075	WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
6	8500307	BAURU	99		de trigo, forma, tradici		WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
7	8500332	SANDUICHE BAURU	99	nao aplicavel	de trigo, forma, tradici	201705090309075	WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
8	8500331	SANDUICHE PRESUNTO, QUEIJO E	99	nao aplicavel	de trigo, forma, tradici	201705090309075	WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
9	8500348	SANDUICHE DE FRANGO	99		de trigo, forma, tradici		WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
0	8570331	SANDUICHE DE OVO	99		de trigo, forma, tradici		WICKBOLD, PAO DE FORMA	E1	0	0
1	8500304	CHEESBURGUER	99		igo, hamburguer/hot	201705100409015	WICKBOLD, PAO PARA HAM	E1	0	0
2	8500321	CHEESE EGG	99		igo, hamburguer/hot	201705100409015	WICKBOLD, PAO PARA HAM	E1	0	0
3	8500302	CACHORRO QUENTE	99		go, hamburguer/hot	201705100409015	WICKBOLD, PAO PARA HAM	E1	0	0
1	8510202	X-FRANGO OU GALINHA	99		go, hamburguer/hot	201705100409015	WICKBOLD, PAO PARA HAM	E1	0	0
5	8510301	X-SALADA	99		go, hamburguer/hot	201705100409015	WICKBOLD, PAO PARA HAM	E1	0	0
6	8012602	CUCA ALEMA	99		igo, hamburguer/hot		WICKBOLD, PAO PARA HAM	E1	0	0
4		tas Aditivos Suplementar		o das variáveis	(+)		,			

Fonte: Elaborado pelas autoras

Quadro 5 - Aba "Dicionário das variáveis" da base de dados Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos No Brasil em 2017-2018

DICION	DICIONÁRIO DE VARIÁVEIS - Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil									
TIPO DE VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO	CATEGORIAS							
	cod_pof_18 nome_pof_18	Código do alimento segundo a Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018 Descrição do alimento segundo a Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018	-							
DADOS INICIAIS DOS BANCOS DE DADOS	prep_pof - nome_prep_p of	Método de preparo do alimento segundo a Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018 / Nome do método de preparo do alimento segundo a POF	1 - assado 2 - cozido com gordura 3 - cozido sem gordura 4 - cru 5 - empanado/ à milanesa 6 - ensopado 7 - frito 8 - grelhado/brasa/churrasco 9 - refogado 99 - não aplicável (outros produtos)							
	desagrega	Indica se o alimento vai ser desagregado em ingredientes de uma receita culinária	0 - não desagrega 1 - desagrega							
	Ingredientes	Nomes dos alimentos/ingredientes que compõe a receita culinária	-							
	cod_idec_17	Código dos produtos segundo o banco de rótulos de alimentos (IDEC - 2017)	-							
	nome_idec_1 7	Descrição dos produtos segundo o banco de rótulos de alimentos (IDEC - 2017)	-							
MÉTODOS DE SELEÇÃO DO PRODUTO	marca_conf	Descreve o método utilizado para a seleção do produto específico e atribuição da lista de ingredientes. Detalhes no documento [link]	ME - Produtos com marca específica na POF; E1 - 1ª marca mais consumida segundo o Euromonitor; E2 - 2ª marca mais consumida segundo o Euromonitor; E3 - 3ª marca mais consumida segundo o Euromonitor;							

(continua)

DICIONA	ÁRIO DE VARI	ÁVEIS - Tabela de Composição dos Adit Alimentos Consumidos no Brasil	tivos Alimentares dos
TIPO DE VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO	CATEGORIAS
MÉTODOS DE SELEÇÃO DO PRODUTO	marca_conf	Descreve o método utilizado para a seleção do produto específico e atribuição da lista de ingredientes. Detalhes no documento [link]	P1 - Existe apenas um produto/marca para o alimento; P2 -Existem apenas 2 produtos/marcas para o alimento: atribuído o produto que teve menos funções de aditivos alimentar; P3 - Existem 3 ou mais produtos/marcas sem moda: atribuído o produto com menos funções diferentes P4 - Após a classificação pela moda: a) Alimentos que foram classificados com especificações diet/light/zero com qualquer uma das especificações existentes; b) Para alimentos muito específicos, foi selecionado outro semelhante levando em consideração a similaridade de funções de aditivos; c) Em último caso, o alimento foi desagregado e atribuído uma receita culinária e identificados os ingredientes; DE - Alimentos que foram desagregados em ingredientes de uma receita culinária nao_aplicavel - não foi atribuído um produto para o alimento, assumindo que o alimento não contém aditivos alimentares.

(continuação)

DICIONA	ÁRIO DE VARI	ÁVEIS - Tabela de Composição dos Aditi Alimentos Consumidos no Brasil	vos Alimentares dos
TIPO DE VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO	CATEGORIAS
	PA_v01_aro matizante PA_v02_anti	Presença/ausência de Aromatizante*	
	oxidante PA_v03_cora nte	Presença/ausência de Antioxidante Presença/ausência de Corante*	
	PA_v04_acid ulante	Presença/ausência de Acidulante	
	PA_v05_esta bilizante	Presença/ausência de Estabilizante	
INDICAÇÃ O DE	PA_v06_emu Isificante PA_v07_ume	Presença/ausência de Emulsificante*	
PRESENÇ A OU AUSÊNCIA	ctante PA_v08_anti	Presença/ausência de Umectante	
DOS ADITIVOS	umectante PA_v9_edulc	Presença/ausência de Antiumectante Presença/ausência de Edulcorante*	
ALIMENTA RES, SEGUNDO A FUNÇÃO	orante PA_v10_ferm ento_e_leved ante	Presença/ausência de Fermento e levedante químico	0 - não contém 1 -
TECNOLÓ GICA (ABA	PA_v11_esp essante	Presença/ausência de Espessante*	contém
ADITIVOS) *funções	PA_v12_con servador	Presença/ausência de Conservador	
tecnológica s dos aditivos	PA_v13_mel horador_de_f arinha	Presença/ausência de Melhorador de farinha	
alimentares cosméticos	PA_v14_real cador_de_sa bor	Presença/ausência de Realçador de sabor*	
	PA_v15_seq uestrante	Presença/ausência de Sequestrante	
	PA_v16_regu lador_de_aci dez	Presença/ausência de Regulador de acidez	
	PA_v17_gelifi cante	Presença/ausência de Gelificante*	
	PA_v18_age nte_de_corpo _massa	Presença/ausência de Agente de corpo, massa*	
	PA_v19_glac ea_agente_r evest	Presença/ausência de Glaceante, agente de revestimento*	
	PA_v20_age nte_de_firme za	Presença/ausência de Agente de firmeza	

DICION	ÁRIO DE VARI	ÁVEIS - Tabela de Composição dos Aditi Alimentos Consumidos no Brasil	vos Alimentares dos
TIPO DE VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO	CATEGORIAS
	PA_v21_esp umante	Presença/ausência de Espumante*	0 - não contém 1 -
	PA_v22_anti espumante	Presença/ausência de Antiespumante*	contém
	C_v01_arom atizante	Contagem do número de Aromatizante*	
	C_v02_antiox idante	Contagem do número de Antioxidante	
	C_v03_coran te	Contagem do número de Corante*	
	C_v04_acidul ante	Contagem do número de Acidulante	
	C_v05_estabi	Contagem do número de Estabilizante	
	C_v06_emuls ificante	Contagem do número de Emulsificante*	
	C_v07_umec tante	Contagem do número de Umectante	
CONTAGE M DOS	C_v08_antiu mectante	Contagem do número de Antiumectante	
ADITIVOS ALIMENTA	C_v9_edulco rante	Contagem do número de Edulcorante*	
RES, SEGUNDO A FUNÇÃO	C_v10_ferme nto_e_leveda nte	Contagem do número de Fermento e levedante químico	
TECNOLÓ GICA (ABA	C_v11_espes sante	Contagem do número de Espessante*	Número de aditivos alimentares presente
*funções	C_v12_conse rvador	Contagem do número de Conservador	
tecnológica s dos aditivos	C_v13_melh orador_de_fa rinha	Contagem do número de Melhorador de farinha	
alimentares cosméticos	C_v14_realc ador_de_sab or	Contagem do número de Realçador de sabor*	
	C_v15_sequ estrante	Contagem do número de Sequestrante	
	C_v16_regul ador_de_acid ez	Contagem do número de Regulador de acidez	
	C_v17_gelific ante	Contagem do número de Gelificante*	
	C_v18_agent e_de_corpo_ massa	Contagem do número de Agente de corpo, massa*	
	C_v19_glace a_agente_rev est	Contagem do número de Glaceante, agente de revestimento*	

DICION	DICIONÁRIO DE VARIÁVEIS - Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil						
TIPO DE VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO	CATEGORIAS				
	C_v20_agent e_de_firmeza C_v21_espu mante C_v22_anties pumante	Contagem do número de Agente de firmeza Contagem do número de Espumante* Contagem do número de Antiespumante*	Número de aditivos alimentares presentes				
	inPA_v01_ar omatizante	Presença/ausência de Aromatizante*					
	inPA_v02_an tioxidante inPA_v03_co	Presença/ausência de Antioxidante					
	rante inPA_v04_aci	Presença/ausência de Corante*					
INDICAÇÃ	dulante inPA_v05_est	Presença/ausência de Acidulante Presença/ausência de Estabilizante					
O DE PRESENÇA OU	abilizante inPA_v06_e mulsificante	Presença/ausência de Emulsificante*					
AUSÊNCIA DOS	inPA_v07_u mectante	Presença/ausência de Umectante					
ADITIVOS ALIMENTA RES,	inPA_v08_an tiumectante	Presença/ausência de Antiumectante					
SEGUNDO A FUNÇÃO	inPA_v09_ed ulcorante	Presença/ausência de Edulcorante*	0				
TECNÓLÓ GICA (INGREDIE	inPA_v10_fer mento_e_lev edante	Presença/ausência de Fermento e levedante químico	0 - não contém 1 - contém				
NTES-ABA SUPLEMEN	inPA_v11_es pessante	Presença/ausência de Espessante*					
TAR) *funções	inPA_v12_co nservador	Presença/ausência de Conservador					
tecnológicas dos aditivos alimentares	inPA_v13_m elhorador_de _farinha	Presença/ausência de Melhorador de farinha					
cosméticos	inPA_v14_re alcador_de_s abor	Presença/ausência de Realçador de sabor*					
	inPA_v15_se questrante	Presença/ausência de Sequestrante					
	inPA_v16_re gulador_de_a cidez	Presença/ausência de Regulador de acidez					

DICIONÁRIO DE VARIÁVEIS - Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil						
TIPO DE VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO	CATEGORIAS			
	inPA_v17_gel ificante inPA_v18_ag ente_de_corp o_massa inPA_v19_gla cea_agente_r evest inPA_v20_ag ente_de_firm eza inPA_v21_es pumante inPA_v22_an tiespumante	Presença/ausência de Gelificante* Presença/ausência de Agente de corpo, massa* Presença/ausência de Glaceante, agente de revestimento* Presença/ausência de Agente de firmeza Presença/ausência de Espumante* Presença/ausência de Antiespumante*	0 - não contém 1 - contém			
CONTAGE M DOS ADITIVOS ALIMENTA RES, SEGUNDO A FUNÇÃO TECNOLÓ GICA (INGREDIE NTES-ABA SUPLEMEN TAR) *funções tecnológicas dos aditivos alimentares cosméticos	inC_v01_aro matizante inC_v02_anti oxidante inC_v03_cora nte inC_v04_acid ulante inC_v05_esta bilizante inC_v06_emu Isificante inC_v07_ume ctante inC_v08_anti umectante inC_v9_edulc orante inC_v10_fer mento_e_lev	Contagem do número de Aromatizante* Contagem do número de Antioxidante Contagem do número de Corante* Contagem do número de Acidulante Contagem do número de Estabilizante Contagem do número de Emulsificante* Contagem do número de Umectante Contagem do número de Antiumectante Contagem do número de Edulcorante* Contagem do número de Fermento e levedante químico Contagem do número de Espessante* Contagem do número de Conservador Contagem do número de Melhorador de farinha Contagem do número de Realçador de sabor*	Número de aditivos alimentares presentes			

DICIONA	DICIONÁRIO DE VARIÁVEIS - Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil						
TIPO DE VARIÁVEL	NOME DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO	CATEGORIAS				
CONTAGE M DOS	inC_v15_seq uestrante	Contagem do número de Sequestrante					
ADITIVOS ALIMENTA RES,	inC_v16_reg ulador_de_ac idez	Contagem do número de Regulador de acidez					
SEGUNDO A FUNÇÃO	inC_v17_gelif icante	Contagem do número de Gelificante*					
TECNÓLÓ GICA (INGREDIE	inC_v18_age nte_de_corpo _massa	Contagem do número de Agente de corpo, massa*	Número de aditivos				
NTES-ABA SUPLEME NTAR)	inC_v19_glac ea_agente_r evest	Contagem do número de Glaceante, agente de revestimento*	alimentares presentes				
*funções tecnológica s dos	inC_v20_age nte_de_firme za	Contagem do número de Agente de firmeza					
aditivos	inC_v21_esp umante	Contagem do número de Espumante*					
alimentares cosméticos	inC_v22_anti espumante	Contagem do número de Antiespumante*					

(conclusão)

Fonte: Elaborado pelas autoras

Capítulo 4

Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil em 2017/2018 (versão resumida)



Apresentação da Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil em 2017/2018, versão resumida para visualização neste documento.

Tabela 1 - Tabela de Composição dos Aditivos Alimentares dos Alimentos Consumidos no Brasil em 2017/2018 (versão resumida)

	Consumidos no Brasil em 2017/2016 (Versão resumida)						
cod_pof_18	-	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos		
6300101	ARROZ (POLIDO, PARBOILIZADO, AGULHA, AGULHINHA, ETC)	99	nao_aplicavel	1	0		
6300113	ARROZ BRANCO	99	nao_aplicavel	1	0		
6300201	ARROZ INTEGRAL	99	nao_aplicavel	1	0		
6300211	ARROZ, 3 GRAOS	99	nao_aplicavel	1	0		
6300212	ARROZ, 7 GRAOS	99	nao_aplicavel	1	0		
6300706	CANJIQUINHA DE MILHO EM GRAO	99	nao_aplicavel	0	0		
6300707	XEREM DE MILHO	99	nao_aplicavel	0	0		
6300901	TRIGO EM GRAO	99	nao_aplicavel	0	0		
6301001	AMENDOIM (EM GRAO) (IN NATURA)	99	nao_aplicavel	0	0		
6301101	ERVILHA EM GRAO	99	nao_aplicavel	0	0		
6301201	FAVA (EM GRAO)	99	nao_aplicavel	0	0		
6301214	MANGALO	99	nao_aplicavel	0	0		
6301603	FEIJAO DE CORDA	99	nao_aplicavel	1	0		
6301634	FEIJAO VERDE	99	nao_aplicavel	1	0		
6302001	SEMENTE DE LINHACA	99	nao_aplicavel	0	0		
6302002	LINHACA NAO ESPECIFICADA	99	nao_aplicavel	0	0		
6302602	ANDU	99	nao_aplicavel	0	0		
6302801	GRAO DE BICO	99	nao_aplicavel	0	0		
6302901	LENTILHA	99	nao_aplicavel	1	0		
6303001	SOJA EM GRAO	99	nao_aplicavel	0	0		
6303102	FEIJAO (PRETO, MULATINHO, ROXO, ROSINHA, ETC)	99	nao_aplicavel	1	0		
6303201	SEMENTES DE ABOBORA	99	nao_aplicavel	0	0		
6303501	QUIRERA NAO ESPECIFICADA	99	nao_aplicavel	0	0		
6304201	PIPOCA LIGHT	99	nao_aplicavel	4	2		
6304901	QUINOA	99	nao_aplicavel	0	0		
6305001	CHIA	99	nao_aplicavel	0	0		
6380001	SEMENTES DE GIRASSOL	99	nao_aplicavel	0	0		
6400101	BATATA-INGLESA	1	assado	0	0		
6400101	BATATA INGLESA	2	cozido com gordura	1	0		
6400101	BATATA-INGLESA	3	cozido sem gordura	0	0		
6400101	BATATA-INGLESA	4	cru	0	0		
6400101	BATATA-INGLESA	5	empanado/à milanesa	2	0		

(continua)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6400101	BATATA-INGLESA	6	ensopado	1	0
6400101	BATATA-INGLESA	7	frito	2	0
6400101	BATATA-INGLESA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6400101	BATATA-INGLESA	9	refogado	6	2
6400101	BATATA-INGLESA	99	nao_aplicavel	0	0
6400303	MANDIOQUINHA SALSA (BATATA BAROA)	1	assado	0	0
6400303	MANDIOQUINHA SALSA (BATATA BAROA)	2	cozido com gordura	1	0
6400303	MANDIOQUINHA SALSA (BATATA BAROA)	3	cozido sem gordura	0	0
6400303	MANDIOQUINHA SALSA (BATATA BAROA)	6	ensopado	1	0
6400303	MANDIOQUINHA SALSA (BATATA BAROA)	9	refogado	6	2
6400304	CENOURA AMARELA (BATATA BAROA)	2	cozido com gordura	1	0
6400304	CENOURA AMARELA (BATATA BAROA)	3	cozido sem gordura	0	0
6400304	CENOURA AMARELA (BATATA BAROA)	4	cru	0	0
6400304	CENOURA AMARELA (BATATA BAROA)	9	refogado	6	2
6400304	CENOURA AMARELA (BATATA BAROA)	99	nao_aplicavel	0	0
6400401	BATATA DOCE	1	assado	0	0
6400401	BATATA DOCE	2	cozido com gordura	1	0
6400401	BATATA DOCE	3	cozido sem gordura	0	0
6400401	BATATA DOCE	4	cru	0	0
6400401	BATATA DOCE	5	empanado/à milanesa	1	0
6400401	BATATA DOCE	6	ensopado	1	0
6400401	BATATA DOCE	7	frito	1	0
6400401	BATATA DOCE	9	refogado	6	2
6400401	BATATA DOCE	99	nao_aplicavel	0	0
6400501	INHAME	1	assado	0	0
6400501	INHAME	2	cozido com gordura	1	0
6400501	INHAME	3	cozido sem gordura	0	0
6400501	INHAME	4	cru	0	0
6400501	INHAME	5	empanado/à milanesa	1	0
6400501	INHAME	6	ensopado	1	0
6400501	INHAME	7	frito	1	0
6400501	INHAME	9	refogado	1	0
6400501	INHAME	99	nao_aplicavel	0	0
6400601	MANDIOCA	1	assado	0	0
6400601	MANDIOCA	2	cozido com gordura	1	0
6400601	MANDIOCA	3	cozido sem gordura	0	0
6400601	MANDIOCA	4	cru	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6400601	MANDIOCA	5	empanado/à milanesa	1	0
6400601	MANDIOCA	6	ensopado	1	0
6400601	MANDIOCA	7	frito	1	0
6400601	MANDIOCA	9	refogado	6	2
6400601	MANDIOCA	99	nao_aplicavel	1	0
6400609	AIPIM	1	assado	0	0
6400609	AIPIM	2	cozido com gordura	1	0
6400609	AIPIM	3	cozido sem gordura	0	0
6400609	AIPIM	5	empanado/à milanesa	1	0
6400609	AIPIM	6	ensopado	1	0
6400609	AIPIM	7	frito	1	0
6400609	AIPIM	9	refogado	6	2
6400609	AIPIM	99	nao_aplicavel	1	0
6400610	MACAXEIRA	1	assado	0	0
6400610	MACAXEIRA	2	cozido com gordura	1	0
6400610	MACAXEIRA	3	cozido sem gordura	0	0
6400610	MACAXEIRA	4	cru	0	0
6400610	MACAXEIRA	5	empanado/à milanesa	1	0
6400610	MACAXEIRA	7	frito	1	0
6400610	MACAXEIRA	9	refogado	6	2
6400610	MACAXEIRA	99	nao_aplicavel	1	0
6400701	CARA	1	assado	0	0
6400701	CARA	2	cozido com gordura	1	0
6400701	CARA	3	cozido sem gordura	0	0
6400701	CARA	4	cru	0	0
6400701	CARA	6	ensopado	1	0
6400701	CARA	7	frito	1	0
6400701	CARA	9	refogado	1	0
6400701	CARA	99	nao_aplicavel	0	0
6400713	INHAME CARAQUENTO (CARA)	1	assado	0	0
6400713	INHAME CARAQUENTO (CARA)	3	cozido sem gordura	0	0
6400713	INHAME CARAQUENTO (CARA)	99	nao_aplicavel	0	0
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	1	assado	0	0
6400802	BATATA (NAO ESPECIFICADA)	2	cozido com gordura	1	0
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	3	cozido sem gordura	0	0
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	4	cru	0	0
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	5	empanado/à milanesa	2	0
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	6	ensopado	1	(Continuosão)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	7	frito	2	0
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	9	refogado	6	2
6400802	BATATA (NÃO ESPECIFICADA)	99	nao_aplicavel	0	0
6400908	MANDIOQUINHA	1	assado	0	0
6400908	MANDIOQUINHA	2	cozido com gordura	1	0
6400908	MANDIOQUINHA	3	cozido sem gordura	0	0
6400908	MANDIOQUINHA	6	ensopado	1	0
6400908	MANDIOQUINHA	7	frito	1	0
6401001	RABANETE	3	cozido sem gordura	0	0
6401001	RABANETE	4	cru	0	0
6401001	RABANETE	99	nao_aplicavel	0	0
6401101	BETERRABA	1	assado	0	0
6401101	BETERRABA	2	cozido com gordura	1	0
6401101	BETERRABA	3	cozido sem gordura	0	0
6401101	BETERRABA	4	cru	0	0
6401101	BETERRABA	5	empanado/à milanesa	1	0
6401101	BETERRABA	7	frito	1	0
6401101	BETERRABA	9	refogado	1	0
6401101	BETERRABA	99	nao_aplicavel	0	0
6401201	CENOURA	1	assado	0	0
6401201	CENOURA	2	cozido com gordura	1	0
6401201	CENOURA	3	cozido sem gordura	0	0
6401201	CENOURA	4	cru	0	0
6401201	CENOURA	5	empanado/à milanesa	1	0
6401201	CENOURA	6	ensopado	1	0
6401201	CENOURA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6401201	CENOURA	9	refogado	1	0
6401201	CENOURA	99	nao_aplicavel	0	0
6401301	NABO	3	cozido sem gordura	0	0
6401301	NABO	99	nao_aplicavel	0	0
6401601	ACAFRAO	99	nao_aplicavel	0	0
6480001	GENGIBRE	99	nao_aplicavel	0	0
6500101	CREME DE ARROZ	99	nao_aplicavel	1	1
6500105	MUCILON	99	nao_aplicavel	1	1
6500108	MINGAU DE ARROZ	99	nao_aplicavel	1	1
6500201	FLOCOS, ARROZ	99	nao_aplicavel	4	3
6500202	CROQUINHOS DE ARROZ	99	nao_aplicavel	4	3
6500301	FARINHA DE AVEIA	99	nao_aplicavel	0	0
6500401	AVEIA EM FLOCOS	99	nao_aplicavel	0	0
6500603	FARINHA DE MILHO	99	nao_aplicavel	0	0
6500614	MINGAU DE MILHO	99	nao_aplicavel	1	0
6500615	MINGAU DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6500801	CREMOGEMA	99	nao_aplicavel	2	1
6500802	VITAMILHO	99	nao_aplicavel	0	0
6500804	CREME DE MILHO	99	nao_aplicavel	2	1
6500902	SUCRILHOS DE MILHO	99	nao_aplicavel	0	0
6500903	CEREAL MATINAL DE MILHO EM FLOCOS	99	nao_aplicavel 0		0
6501301	GERME DE TRIGO	99	nao_aplicavel	0	0
6501303	FIBRA DE TRIGO	99	nao_aplicavel	0	0
6501304	FIBRA DE CEREAL TRIGO	99	nao_aplicavel	0	0
6501401	FARINHA DE MANDIOCA	99	nao_aplicavel	0	0
6501410	FARINHA DE COPIOBA	99	nao_aplicavel	0	0
6501415	FARINHA DE AGUA	99	nao_aplicavel	0	0
6501416	CRUERA	99	nao_aplicavel	0	0
6501515	SAGU DE TAPIOCA	99	nao_aplicavel	3	2
6501516	TAPIOCA DE GOMA	99	nao_aplicavel	0	0
6502001	FARINHA LACTEA	99	nao_aplicavel	1	1
6502101	NESTON	99	nao_aplicavel	3	0
6502102	FLOCOS DE CEREAIS	99	nao_aplicavel	0	0
6502106	FLOCOS NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0
6502109	FLOCOS, TRIGO	99	nao_aplicavel	4	1
6502501	FIBRA DE SOJA	99	nao_aplicavel	0	0
6502603	MINI PASTEL	99	nao_aplicavel	4	1
6503401	MACARRAO	2	cozido com gordura	2	1
6503401	MACARRAO	3	cozido sem gordura	1	1
6503401	MACARRAO	7	frito	2	1
6503401	MACARRAO	9	refogado	2	1
6503401	MACARRAO	99	nao_aplicavel	1	1
6503501	PURE DE BATATA	99	nao_aplicavel	6	2
6503502	PURE DE ABOBORA / JERIMUM / GERIMUM	99	nao_aplicavel	0	0
6503503	PURE DE INHAME	99	nao_aplicavel	1	0
6503504	PURE DE MANDIOCA	99	nao_aplicavel	1	0
6503601	BIFE VEGETAL	99	nao_aplicavel	2	1
6503603	CARNE VEGETAL	7	frito	2	1
6503603	CARNE VEGETAL	8	grelhado/brasa/churrasco	2	1
6503603	CARNE VEGETAL	99	nao_aplicavel	2	1
6503605	CARNE DE SOJA	99	nao_aplicavel	2	1
6503702	AMENDOIM MOIDO	99	nao_aplicavel	0	0
6504101	GRANOLA	99	nao_aplicavel	4	1
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep pof 18	nome prep pof	total funcoes	total_cosmeticos
6504701	MIX DE CEREAIS	99	nao_aplicavel	1	1
6504801	MIOJO	99	nao_aplicavel	8	4
6504802	MACARRAO INSTANTANEO	99	nao_aplicavel	8	4
6505101	SUSTAGEM	99	nao_aplicavel	3	2
6505102	NUTREN, ENSURE, SUSTEN	99	nao_aplicavel	7	5
6505601	PROTEINA DE SOJA	99	nao_aplicavel	2	1
6505603	PROTEINA VEGETAL	99	nao_aplicavel	2	1
6505701	COMPLEMENTO ALIMENTAR DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	3	2
6506302	MACARRAO INSTANTANEO LIGHT	99	nao_aplicavel	8	4
6573225	MACARRAO COM CARNE	99	nao_aplicavel	2	1
6573226	MACARRAO COM PEIXE	99	nao_aplicavel	2	1
6573239	MACARRONESE	99	nao_aplicavel	2	1
6573240	SALADA DE MACARRAO	99	nao_aplicavel	2	1
6573241	SALADA DE MACARRAO COM MAIONESE	99	nao_aplicavel	2	1
6573242	MASSA / MACARRAO, INTEGRAL	99	nao_aplicavel	0	0
6573243	MASSA / MACARRAO, SEM GLUTEN	99	nao_aplicavel	1	1
6573244	MASSA, ARROZ (TIPO BIFUM)	99	nao_aplicavel	1	1
6580001	SUPLEMENTO PROTEICO E OUTROS	99	nao_aplicavel	7	5
6580101	VITAMINAS, MINERAIS E OUTROS	99	nao_aplicavel	0	0
6600101	COCO DA BAHIA (SECO OU VERDE)	99	nao_aplicavel	0	0
6600104	COCO SECO	99	nao_aplicavel	0	0
6600105	COCO VERDE	99	nao_aplicavel	0	0
6600301	CASTANHA PORTUGUESA	99	nao_aplicavel	0	0
6600401	PINHAO	99	nao_aplicavel	0	0
6600501	AMENDOA	99	nao_aplicavel	0	0
6600601	AVELA	99	nao_aplicavel	0	0
6600701	CASTANHA DO PARA	99	nao_aplicavel	0	0
6600702	CASTANHA DO BRASIL	99	nao_aplicavel	0	0
6600703	NOZES DO PARA	99	nao_aplicavel	0	0
6600801	CASTANHA DE CAJU	99	nao_aplicavel	0	0
6600901	COCO OURICURI	99	nao_aplicavel	0	0
6600912	BUTIA	99	nao_aplicavel	0	0
6600913	LICURI	99	nao_aplicavel	0	0
6601002	COCO BABACU	99	nao_aplicavel	0	0
6601108	TUCUMA	99	nao_aplicavel	0	0
6601213	BOCAIUVA	99	nao_aplicavel	0	0
6601501	NOZ (NOGUEIRA)	99	nao_aplicavel	0	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6601707	JUCARA	99	nao_aplicavel	0	0
6601712	JUSSARA	99	nao_aplicavel	0	0
6601803	COCO PUPUNHA	99	nao_aplicavel	0	0
6601805	PUPUNHA	99	nao_aplicavel	0	0
6601902	BACABA	99	nao_aplicavel	0	0
6602001	CASTANHA DA INDIA	99	nao_aplicavel	0	0
6602201	PISTACHE	99	nao_aplicavel	0	0
6602301	BURITI	99	nao_aplicavel	0	0
6602401	COCO	99	nao_aplicavel	0	0
6602501	CASTANHAS NAO ESPECIFICADAS	99	nao_aplicavel	0	0
6602502	CASTANHAS E SEMENTES, MISTURA	99	nao_aplicavel	0	0
6602601	PATAUA	99	nao_aplicavel	0	0
6603001	NOZ PECAN	99	nao_aplicavel	0	0
6603201	TAHINI, PASTA	99	nao_aplicavel	0	0
6700101	ALFACE	1	assado	0	0
6700101	ALFACE	2	cozido com gordura	1	0
6700101	ALFACE	3	cozido sem gordura	0	0
6700101	ALFACE	4	cru	0	0
6700101	ALFACE	5	empanado/à milanesa	1	0
6700101	ALFACE	6	ensopado	1	0
6700101	ALFACE	7	frito	1	0
6700101	ALFACE	9	refogado	1	0
6700101	ALFACE	99	nao_aplicavel	0	0
6700201	BERTALHA	9	refogado	1	0
6700301	CHICORIA	2	cozido com gordura	1	0
6700301	CHICORIA	3	cozido sem gordura	0	0
6700301	CHICORIA	4	cru	0	0
6700301	CHICORIA	9	refogado	1	0
6700301	CHICORIA	99	nao_aplicavel	0	0
6700304	ESCAROLA	2	cozido com gordura	1	0
6700304	ESCAROLA	3	cozido sem gordura	0	0
6700304	ESCAROLA	4	cru	0	0
6700304	ESCAROLA	9	refogado	1	0
6700304	ESCAROLA	99	nao_aplicavel	0	0
6700305	ENDIVIA	2	cozido com gordura	1	0
6700305	ENDIVIA	99	nao_aplicavel	0	0
6700501	COUVE	1	assado	0	0
6700501	COUVE	2	cozido com gordura	1	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6700501	COUVE	3	cozido sem gordura	0	0
6700501	COUVE	4	cru	0	0
6700501	COUVE	5	empanado/à milanesa	1	0
6700501	COUVE	6	ensopado	1	0
6700501	COUVE	7	frito	1	0
6700501	COUVE	9	refogado	1	0
6700501	COUVE	99	nao_aplicavel	0	0
6700601	COUVE FLOR	2	cozido com gordura	1	0
6700601	COUVE FLOR	3	cozido sem gordura	0	0
6700601	COUVE FLOR	4	cru	0	0
6700601	COUVE FLOR	5	empanado/à milanesa	1	0
6700601	COUVE FLOR	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6700601	COUVE FLOR	9	refogado	1	0
6700601	COUVE FLOR	99	nao_aplicavel	0	0
6700701	ESPINAFRE	3	cozido sem gordura	0	0
6700701	ESPINAFRE	4	cru	0	0
6700701	ESPINAFRE	9	refogado	1	0
6700701	ESPINAFRE	99	nao_aplicavel	1	0
6700801	MOSTARDA (VERDURA)	2	cozido com gordura	1	0
6700801	MOSTARDA (VERDURA)	4	cru	oru 0	
6700801	MOSTARDA (VERDURA)	9	refogado 1		0
6700801	MOSTARDA (VERDURA)	99	nao_aplicavel	0	0
6700901	REPOLHO	2	cozido com gordura	1	0
6700901	REPOLHO	3	cozido sem gordura	0	0
6700901	REPOLHO	4	cru	0	0
6700901	REPOLHO	5	empanado/à milanesa	1	0
6700901	REPOLHO	6	ensopado	1	0
6700901	REPOLHO	7	frito	1	0
6700901	REPOLHO	9	refogado	1	0
6700901	REPOLHO	99	nao_aplicavel	0	0
6700903	REPOLHO ROXO	3	cozido sem gordura	0	0
6700903	REPOLHO ROXO	4	cru	0	0
6700903	REPOLHO ROXO	9	refogado	1	0
6700904	REPOLHO VERDE	2	cozido com gordura	1	0
6700904	REPOLHO VERDE	3	cozido sem gordura	0	0
6700904	REPOLHO VERDE	4	cru	0	0
6700904	REPOLHO VERDE	6	ensopado 1		0
6700904	REPOLHO VERDE	9	refogado 1		0
6701101	CEBOLINHA	2	cozido com gordura 0		0
6701101	CEBOLINHA	3	cozido sem gordura	0	0
6701101	CEBOLINHA	4	cru	0	0
6701101	CEBOLINHA	7	frito	0	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total funcoes	total_cosmeticos
6701101	CEBOLINHA	9	refogado	0	0
6701101	CEBOLINHA	99	nao_aplicavel	0	0
6701301	AGRIAO	2	cozido com gordura	1	0
6701301	AGRIAO	4	cru	cru 0	
	AGRIAO	9	refogado	1	0
6701301	AGRIAO	99	nao_aplicavel	0	0
6701401	TAIOBA	2	cozido com gordura	1	0
6701401	TAIOBA	3	cozido sem gordura	0	0
6701401	TAIOBA	4	cru	0	0
6701401	TAIOBA	9	refogado	1	0
6701401	TAIOBA	99	nao_aplicavel	0	0
6701501	ACELGA	3	cozido sem gordura	0	0
6701501	ACELGA	4	cru	0	0
6701501	ACELGA	5	empanado/à milanesa	1	0
6701501	ACELGA	9	refogado	1	0
6701501	ACELGA	99	nao_aplicavel	0	0
6701505	BETERRABA BRANCA (ACELGA)	4	cru	0	0
6701601	ALMEIRAO	2	cozido com gordura	1	0
6701601	ALMEIRAO	3	cozido sem gordura	0	0
6701601	ALMEIRAO	4	cru	0	0
6701601	ALMEIRAO	9	refogado	1	0
6701601	ALMEIRAO	99	nao_aplicavel	0	0
6701602	RADITE	2	cozido com gordura	1	0
6701602	RADITE	3	cozido sem gordura	0	0
6701602	RADITE	4	cru	0	0
6701602	RADITE	9	refogado	1	0
6701602	RADITE	99	nao_aplicavel	0	0
6701704	BROCOLIS	1	assado	0	0
6701704	BROCOLIS	2	cozido com gordura	1	0
6701704	BROCOLIS	3	cozido sem gordura	0	0
6701704	BROCOLIS	4	cru	0	0
6701704	BROCOLIS	5	empanado/à milanesa	1	0
6701704	BROCOLIS	7	frito	1	0
6701704	BROCOLIS	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6701704	BROCOLIS	9	refogado	1	0
6701704	BROCOLIS	99	nao_aplicavel	0	0
6701801	SERRALHA	2	cozido com gordura	1	0
6701801	SERRALHA	4	cru	0	0
6701801	SERRALHA	9	refogado	1	0
6701901	CARURU	2	cozido com gordura 0		0
6701901	CARURU	3	cozido sem gordura 0		0
6701906	CUXA	2	cozido com gordura	1	0
6701906	CUXA	3	cozido sem gordura	0	0
6701906	CUXA	9	refogado	1	0
6701906	CUXA	99	nao_aplicavel	0	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6701907	VINAGREIRA	2	cozido com gordura 1		0
6701907	VINAGREIRA	3	cozido sem gordura	cozido sem gordura 0	
6701907	VINAGREIRA	4	cru 0		0
6701913	CARIRU	4	cru	0	0
6702001	RUCULA	3	cozido sem gordura	0	0
6702001	RUCULA	4	cru	0	0
6702001	RUCULA	9	refogado	1	0
6702001	RUCULA	99	nao_aplicavel	0	0
6702105	JAMBU	4	cru	0	0
6702105	JAMBU	9	refogado	0	0
6702105	JAMBU	99	nao_aplicavel	0	0
6702201	LINGUA DE VACA (VERDURA)	7	frito	0	0
6702501	BREDO	2	cozido com gordura	0	0
6702501	BREDO	3	cozido sem gordura	0	0
6702604	SALSAO (AIPO)	3	cozido sem gordura	0	0
6702701	COUVE CHINESA	4	cru	0	0
6702701	COUVE CHINESA	9	refogado	1	0
6702801	ERVA DOCE	99	nao_aplicavel	0	0
6703101	BROTO DE FEIJAO	2	cozido com gordura	0	0
6703101	BROTO DE FEIJAO	3	cozido sem gordura	0	0
6703101	BROTO DE FEIJAO	4	cru 0		0
6703306	MORANGA	1	assado	0	0
6703306	MORANGA	2	cozido com gordura	1	0
6703306	MORANGA	3	cozido sem gordura	0	0
6703306	MORANGA	5	empanado/à milanesa	1	0
6703306	MORANGA	6	ensopado	1	0
6703306	MORANGA	7	frito	1	0
6703306	MORANGA	9	refogado	1	0
6703306	MORANGA	99	nao_aplicavel	0	0
6703701	ABOBRINHA	1	assado	0	0
6703701	ABOBRINHA	2	cozido com gordura	1	0
6703701	ABOBRINHA	3	cozido sem gordura	0	0
6703701	ABOBRINHA	4	cru	0	0
6703701	ABOBRINHA	5	empanado/à milanesa	1	0
6703701	ABOBRINHA	6	ensopado	1	0
6703701	ABOBRINHA	7	frito	1	0
6703701	ABOBRINHA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6703701	ABOBRINHA	9	refogado	1	0
6703701	ABOBRINHA	99	nao_aplicavel 0		0
6703707	CAXI	2	cozido com gordura 1		0
6703707	CAXI	9	refogado 1		0
6703805	JERIMUM	2	cozido com gordura	1	0
6703805	JERIMUM	3	cozido sem gordura	0	0
6703805	JERIMUM	6	ensopado 1		0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6703805	JERIMUM	99	nao_aplicavel	0	0
6703901	ABOBORA	1	assado	0	0
6703901	ABOBORA	2	cozido com gordura	1	0
6703901	ABOBORA	3	cozido sem gordura	0	0
6703901	ABOBORA	4	cru	0	0
6703901	ABOBORA	5	empanado/à milanesa	1	0
6703901	ABOBORA	6	ensopado	1	0
6703901	ABOBORA	7	frito	1	0
6703901	ABOBORA	9	refogado	1	0
6703901	ABOBORA	99	nao_aplicavel	0	0
6704001	PEPINO	3	cozido sem gordura	0	0
6704001	PEPINO	4	cru	0	0
6704001	PEPINO	5	empanado/à milanesa	1	0
6704001	PEPINO	9	refogado	1	0
6704001	PEPINO	99	nao_aplicavel	0	0
6704101	CHUCHU	2	cozido com gordura	1	0
6704101	CHUCHU	3	cozido sem gordura	0	0
6704101	CHUCHU	4	cru	0	0
6704101	CHUCHU	6	ensopado	1	0
6704101	CHUCHU	7	frito	1	0
6704101	CHUCHU	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6704101	CHUCHU	9	refogado	1	0
6704101	CHUCHU	99	nao_aplicavel 0		0
6704106	CHUCHU AO FORNO	2	cozido com gordura	3	1
6704106	CHUCHU AO FORNO	3	cozido sem gordura	3	1
6704201	JILO	2	cozido com gordura	1	0
6704201	JILO	3	cozido sem gordura	0	0
6704201	JILO	4	cru	0	0
6704201	JILO	5	empanado/à milanesa	1	0
6704201	JILO	6	ensopado	1	0
6704201	JILO	7	frito	1	0
6704201	JILO	9	refogado	1	0
6704201	JILO	99	nao_aplicavel	0	0
6704301	MAXIXE	2	cozido com gordura	1	0
6704301	MAXIXE	3	cozido sem gordura	0	0
6704301	MAXIXE	4	cru	0	0
6704301	MAXIXE	6	ensopado	1	0
6704301	MAXIXE	9	refogado	1	0
6704301	MAXIXE	99	nao_aplicavel	0	0
6704306	PEPININHO (MAXIXE)	4	cru	0	0
6704401	PALMITO IN NATURA	2	cozido com gordura	2	0
6704401	PALMITO IN NATURA	3	cozido sem gordura	1	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6704401	PALMITO IN NATURA	4	cru	0	0
6704401	PALMITO IN NATURA	6	ensopado	ensopado 2	
6704401	PALMITO IN NATURA	8	grelhado/brasa/churrasco	1	0
6704401	PALMITO IN NATURA	9	refogado	2	0
6704401	PALMITO IN NATURA	99	nao_aplicavel	1	0
6704409	GUARIROBA (PALMITO IN NATURA)	2	cozido com gordura	2	0
6704409	GUARIROBA (PALMITO IN NATURA)	3	cozido sem gordura	1	0
6704409	GUARIROBA (PALMITO IN NATURA)	6	ensopado	1	0
6704409	GUARIROBA (PALMITO IN NATURA)	9	refogado	2	0
6704409	GUARIROBA (PALMITO IN NATURA)	99	nao_aplicavel	nao_aplicavel 1	
6704410	GUEROBA / GUEIROBA (PALMITO IN NATURA)	2	cozido com gordura	2	0
6704410	GUEROBA / GUEIROBA (PALMITO IN NATURA)	4	cru	1	0
6704410	GUEIROBA (PALMITO IN NATURA)	9	refogado	2	0
6704501	PIMENTAO	1	assado	0	0
6704501	PIMENTAO	2	cozido com gordura	1	0
6704501	PIMENTAO	3	cozido sem gordura	0	0
6704501	PIMENTAO	4	cru	0	0
6704501	PIMENTAO	6	ensopado	1	0
6704501	PIMENTAO	7	frito 1		0
6704501	PIMENTAO	8	grelhado/brasa/churrasco 0		0
6704501	PIMENTAO	9	refogado 1		0
6704501	PIMENTAO	99	nao_aplicavel	0	0
6704601	PIMENTA MALAGUETA	4	cru	0	0

cod_pof_18		prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6704601	PIMENTA MALAGUETA	6	ensopado	0	0
6704601	PIMENTA MALAGUETA	7	frito	0	0
6704601	PIMENTA MALAGUETA	9	refogado	0	0
6704601	PIMENTA MALAGUETA	99	nao_aplicavel	0	0
6705001	QUIABO	2	cozido com gordura	1	0
6705001	QUIABO	3	cozido sem gordura	0	0
6705001	QUIABO	4	cru	0	0
6705001	QUIABO	6	ensopado	1	0
6705001	QUIABO	7	frito	1	0
6705001	QUIABO	9	refogado	1	0
6705001	QUIABO	99	nao_aplicavel	0	0
6705101	TOMATE	1	assado	0	0
6705101	TOMATE	2	cozido com gordura	1	0
6705101	TOMATE	3	cozido sem gordura	0	0
6705101	TOMATE	4	cru	0	0
6705101	TOMATE	5	empanado/à milanesa	1	0
6705101	TOMATE	6	ensopado	1	0
6705101	TOMATE	7	frito	1	0
6705101	TOMATE	9	refogado	1	0
6705101	TOMATE	99	nao_aplicavel	0	0
6705201	VAGEM	1	assado	0	0
6705201	VAGEM	2	cozido com gordura	1	0
6705201	VAGEM	3	cozido sem gordura	0	0
6705201	VAGEM	4	cru	0	0
6705201	VAGEM	6	ensopado	1	0
6705201	VAGEM	7	frito	1	0
6705201	VAGEM	9	refogado	1	0
6705201	VAGEM	99	nao_aplicavel	0	0
6705301	COGUMELO IN NATURA	3	cozido sem gordura	0	0
6705301	COGUMELO IN NATURA	7	frito	1	1
6705301	COGUMELO IN NATURA	9	refogado	1	1
6705301	COGUMELO IN NATURA	99	nao_aplicavel	0	0
6705401	BERINJELA	1	assado	0	0
6705401	BERINJELA / BERINGELA	2	cozido com gordura	1	0
6705401	BERINJELA	3	cozido sem gordura 0		0
6705401	BERINJELA	4	cru 0		0
6705401	BERINJELA	5	empanado/à milanesa	1	0
6705401	BERINJELA	6	ensopado	1	0
6705401	BERINJELA	7	frito	1	0
6705401	BERINJELA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6705401	BERINJELA	9	refogado	1	0
6705401	BERINJELA	99	nao_aplicavel	0	0
6705501	ERVILHA EM VAGEM	3	cozido sem gordura	cozido sem gordura 0	
6705501	ERVILHA EM VAGEM	4	cru	0	0
6705501	ERVILHA EM VAGEM	9	refogado	1	0
6705601	CABACA	2	cozido com gordura	1	0
6705701	CEBOLA	1	assado	0	0
6705701	CEBOLA	2	cozido com gordura	1	0
6705701	CEBOLA	3	cozido sem gordura	0	0
6705701	CEBOLA	4	cru	0	0
6705701	CEBOLA	5	empanado/à milanesa	1	0
6705701	CEBOLA	6	ensopado	1	0
6705701	CEBOLA	7	frito	1	0
6705701	CEBOLA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6705701	CEBOLA	9	refogado	1	0
6705701	CEBOLA	99	nao_aplicavel	0	0
6705704	CEBOLA ROXA	4	cru	0	0
6706001	NIRA	9	refogado	0	0
6706101	JARDINEIRA (SELETA)	4	cru 1		0
6706102	SELETA (JARDINEIRA)	3	cozido sem gordura	1	0
6706102	SELETA (JARDINEIRA)	99	nao_aplicavel	1	0
6706201	ALHO	2	cozido com gordura	1	0
6706201	ALHO	4	cru	0	0
6706201	ALHO	7	frito	1	0
6706201	ALHO	9	refogado	1	0
6706201	ALHO	99	nao_aplicavel	0	0
6706301	ALHO PORO	4	cru	0	0
6707301	BROTO DE ALFAFA	3	cozido sem gordura	0	0
6707301	BROTO DE ALFAFA	4	cru	0	0
6707301	BROTO DE ALFAFA	9	refogado	1	0
6709701	OREGANO	1	assado	0	0
6709701	OREGANO	4	cru	0	0
6709701	OREGANO	7	frito	0	0
6709701	OREGANO	99	nao_aplicavel	0	0
6709901	ASPARGOS FRESCO	8	grelhado/brasa/churrasco 0		0
6709901	ASPARGOS FRESCO	9	refogado	0	0
6709901	ASPARGOS FRESCO	99	nao_aplicavel	0	0
6710101	MASTRUZ	4	cru	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total funcoes	total_cosmeticos
6710101	MASTRUZ	99	nao_aplicavel	0	0
6710701	ORA-PRO-NOBIS	2	cozido com gordura	1	
6710701	ORA-PRO-NOBIS	3	-	cozido sem gordura 2	
6710701	ORA-PRO-NOBIS	4	cru 2		1
6710701	ORA-PRO-NOBIS	9	refogado	2	1
6710701	ORA-PRO-NOBIS	99	nao_aplicavel	2	1
6711001	VEGETAIS FOLHOSOS NAO ESPECIFICADOS	4	cru	0	0
6711101	VEGETAIS NAO ESPECIFICADOS	3	cozido sem gordura	0	0
6711101	VEGETAIS NAO ESPECIFICADOS	9	refogado	1	0
6711201	ALCAPARRAS	4	cru	0	0
6711201	ALCAPARRAS	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6711401	ALGAS	3	cozido sem gordura	0	0
6711401	ALGAS	9	refogado	0	0
6800701	BANANA-ROXA	3	cozido sem gordura	0	0
6800701	BANANA-ROXA	4	cru	0	0
6800701	BANANA-ROXA	99	nao_aplicavel	0	0
6800901	BANANA-SAO-TOME	4	cru	0	0
6801001	BANANA DA TERRA	1	assado	0	0
6801001	BANANA DA TERRA	2	cozido com gordura 0		0
6801001	BANANA DA TERRA	3	cozido sem gordura 0		0
6801001	BANANA DA TERRA	4	cru	0	0
6801001	BANANA DA TERRA	5	empanado/à milanesa	1	0
6801001	BANANA DA TERRA	6	ensopado	0	0
6801001	BANANA DA TERRA	7	frito	1	0
6801001	BANANA DA TERRA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6801001	BANANA DA TERRA	9	refogado	0	0
6801001	BANANA DA TERRA	99	nao_aplicavel	0	0
6801002	BANANA-PACOVA	1	assado	0	0
6801002	BANANA-PACOVA	2	cozido com gordura	0	0
6801002	BANANA-PACOVA	3	cozido sem gordura	0	0
6801002	BANANA-PACOVA	4	cru	0	0
6801002	BANANA-PACOVA	7	frito	1	0
6801002	BANANA-PACOVA	99	nao_aplicavel	0	0
6801101	BANANA (OURO, PRATA, D'ÁGUA, DA TERRA, ETC)	99	nao_aplicavel 0		0
6801801	LARANJA (PERA, SELETA, LIMA, DA TERRA, ETC)	99	nao_aplicavel 0		0
6801901	LIMA	99	nao_aplicavel	0	0
6802001	LIMAO (COMUM, GALEGO, ETC)	99	nao_aplicavel	0	0
6802201	TANGERINA	99	nao_aplicavel	0	0
6802202	MEXERICA	99	nao_aplicavel	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6802217	BERGAMOTA	99	nao_aplicavel	0	0
6802218	MIMOSA	99	nao_aplicavel	0	0
6802223	TANJA	99	nao_aplicavel	0	0
6802227	MARICOTA	99	nao_aplicavel	0	0
6802305	GRAPEFRUIT / TORANJA	99	nao_aplicavel	0	0
6802407	LARANJINHA JAPONESA	99	nao_aplicavel	0	0
6802501	CANA DE ACUCAR	99	nao_aplicavel	0	0
6802601	ABACAXI	1	assado	0	0
6802601	ABACAXI	2	cozido com gordura	0	0
6802601	ABACAXI	3	cozido sem gordura	0	0
6802601	ABACAXI	4	cru	0	0
6802601	ABACAXI	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
6802601	ABACAXI	99	nao_aplicavel	0	0
6802701	ABACATE	99	nao_aplicavel	0	0
6802801	CAQUI	99	nao_aplicavel	0	0
6802901	FIGO	99	nao_aplicavel	0	0
6803001	MACA	1	assado	0	0
6803001	MACA	3	cozido sem gordura	0	0
6803001	MACA	4	cru	0	0
6803001	MACA	6	ensopado	0	0
6803001	MACA	7	frito	0	0
6803001	MACA	99	nao_aplicavel	0	0
6803101	MAMAO	99	nao_aplicavel	0	0
6803108	PAPAIA	99	nao_aplicavel	0	0
6803201	MANGA	99	nao_aplicavel	0	0
6803301	MARACUJA	99	nao_aplicavel	0	0
6803401	MELANCIA	99	nao_aplicavel	0	0
6803501	MELAO	99	nao_aplicavel	0	0
6803601	PERA	4	cru	0	0
6803601	PERA	99	nao_aplicavel	0	0
6803701	PESSEGO	99	nao_aplicavel	0	0
6803801	FRUTA DE CONDE	99	nao_aplicavel	0	0
6803802	PINHA (FRUTA DE CONDE)	99	nao_aplicavel	0	0
6803803	ATA	99	nao_aplicavel	0	0
6803901	UVA	99	nao_aplicavel	0	0
6803912	UVA PASSA	99	nao_aplicavel	0	0
6804001	JENIPAPO	99	nao_aplicavel 0		0
6804101	JACA	99	nao_aplicavel 0		0
6804201	GOIABA	99	nao_aplicavel	0	0
6804203	ARACA ACU (GOIABA)	99	nao_aplicavel	0	0
6804301	AMEIXA	99	nao_aplicavel	0	0
6804401	CAJU	99	nao_aplicavel	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6804501	CEREJA	99	nao_aplicavel	0	0
6804601	CAJA MANGA	99	nao_aplicavel	0	0
6804602	CAJARANA	99	nao_aplicavel	0	0
6804701	TAPEREBA	99	nao_aplicavel	0	0
6804705	CAJA	99	nao_aplicavel	0	0
6804801	CARAMBOLA	99	nao_aplicavel	0	0
6804908	JABUTICABA / JABOTICABA	99	nao_aplicavel	0	0
6805001	GRAVIOLA	99	nao_aplicavel	0	0
6805101	ARATICUM	99	nao_aplicavel	0	0
6805201	MORANGO	99	nao_aplicavel	0	0
6805301	JAMBO	99	nao_aplicavel	0	0
6805401	ATEMOIA	99	nao_aplicavel	0	0
6805501	GROSELHA	99	nao_aplicavel	0	0
6805601	MANGABA	99	nao_aplicavel	0	0
6805701	ARACA	99	nao_aplicavel	0	0
6805901	FRUTA PAO	3	cozido sem gordura	0	0
6805901	FRUTA PAO	99	nao_aplicavel	0	0
6806001	SAPOTI	99	nao_aplicavel	0	0
6806101	UXI	99	nao_aplicavel	0	0
6806201	TAMARINDO	99	nao_aplicavel	0	0
6806301	CACAU	99	nao_aplicavel	0	0
6806401	PITOMBA	99	nao_aplicavel	0	0
6806501	BACURI	99	nao_aplicavel	0	0
6806601	INGA	99	nao_aplicavel	0	0
6806701	PEQUI	2	cozido com	0	0
0000701	FEQUI	2	gordura	U	U
6806701	PEQUI	3	cozido sem gordura	0	0
6806701	PEQUI	4	cru	0	0
6806701	PEQUI	9	refogado	0	0
6806701	PEQUI	99	nao_aplicavel	0	0
6806704	PIQUIA	2	cozido com gordura	0	0
6806704	PIQUIA	3	cozido sem gordura	0	0
6806801	PITANGA	99	nao_aplicavel	0	0
6806901	CIRIGUELA	99	nao_aplicavel	0	0
6806902	CERIGUELA / SERIGUELA / SIRIGUELA	99	nao_aplicavel	0	0
6807001	MURICI	99	nao_aplicavel	0	0
6807101	UMBU	99	nao_aplicavel	0	0
6807202	BIRIBA	99	nao_aplicavel	0	0
6807301	CUPUACU	99	nao_aplicavel	0	0
6807401	NECTARINA	99	nao_aplicavel	0	0
6807501	MARI	99	nao_aplicavel	0	0
6807701	ACEROLA	99	nao_aplicavel	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6807801	KIWI	99	nao_aplicavel	0	0
6808001	ABIU	99	nao_aplicavel	0	0
6808101	ABRICO	99	nao_aplicavel	0	0
6808201	JURUBEBA	99	nao_aplicavel	0	0
6809901	AMORA	99	nao_aplicavel	0	0
6810001	LICHIA	99	nao_aplicavel	0	0
6810201	JAMELAO (JAMBURAO)	99	nao_aplicavel	0	0
6810402	FISALIS	99	nao_aplicavel	0	0
6810501	CRANBERRY	99	nao_aplicavel	0	0
6810901	TAMARA	99	nao_aplicavel	0	0
6811001	DAMASCO	99	nao_aplicavel	0	0
6900301	ACUCAR DEMERARA	99	nao_aplicavel	0	0
6900304	ACUCAR MASCAVO	99	nao_aplicavel	0	0
6900401	RAPADURA	99	nao_aplicavel	0	0
6900402	ALFENIM DE CANA	99	nao_aplicavel	0	0
6900403	BATIDA (RAPADURA)	99	nao_aplicavel	0	0
6900501	SORVETE DE QUALQUER SABOR INDUSTRIALIZADO	99	nao_aplicavel	4	3
6900502	PICOLE DE QUALQUER SABOR INDUSTRIALIZADO	99	nao_aplicavel	0	0
6900507	SORVETE DE PALITO	99	nao_aplicavel	0	0
6900601	CHICLETE	99	nao_aplicavel	5	3
6900603	BALA	99	nao_aplicavel	6	4
6900604	CARAMELO (BALA)	99	nao_aplicavel	4	3
6900605	DROPS	99	nao_aplicavel	6	4
6900606	PASTILHA	99	nao_aplicavel	4	3
6900607	PIRULITO	99	nao_aplicavel	3	2
6900609	GOMA DE MASCAR	99	nao_aplicavel	5	3
6900610	JUJUBA	99	nao_aplicavel	4	3
6900615	BALA DE COCO	99	nao_aplicavel	1	1
6900616	BALA DE GOMA	99	nao_aplicavel	4	3
6900617	BALA DE FRUTA	99	nao_aplicavel	6	5
6900701	TABLETE DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	3	2
6900702	BARRA DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	2	2
6900703	CHOCOLATE, TABLETE NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	2	2
6900706	CONFETE	99	nao_aplicavel	4	4
6900710	CHOCOLATE, TABLETE, AO LEITE	99	nao_aplicavel	2	2
6900711	CHOCOLATE, TABLETE, AO LEITE, RECHEADO	99	nao_aplicavel	3	2
6900712	CHOCOLATE, TABLETE, BRANCO	99	nao_aplicavel	2	2
6900713	CHOCOLATE, TABLETE, BRANCO, RECHEADO	99	nao_aplicavel	3	2

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6900714	CHOCOLATE, TABLETE,	99	nao_aplicavel	2	2
0000711	MEIO AMARGO	00	nao_apnoavor	_	
6900716	CHOCOLATE, TABLETE, RECHEADO NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	3	2
6900801	CHOCOLATE EM PO DE QUALQUER MARCA	99	nao_aplicavel	1	1
6900818	OVOMALTINE	99	nao_aplicavel	4	2
6900819	OVOMALTINE EM PO	99	nao_aplicavel	4	2
6900821	ACHOCOLATADO EM PO	99	nao_aplicavel	5	2
6900822	TODDYNHO	99	nao_aplicavel	5	4
6900901	BOMBOM DE QUALQUER MARCA	99	nao_aplicavel	3	2
6900904	TRUFA	99	nao_aplicavel	3	2
6901001	GELEIA DE FRUTAS DE QUALQUER MARCA OU SABOR	99	nao_aplicavel	2	0
6901002	MOUSSE DE QUALQUER SABOR (GELÉIA)	99	nao_aplicavel	4	3
6901101	GELEIA DE MOCOTO	99	nao_aplicavel	4	3
6901201	DOCE DE FRUTAS EM PASTA DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	1	0
6901203	PASTA DE AMENDOIM	99	nao_aplicavel	0	0
6901204	PESSEGADA	99	nao_aplicavel	0	0
6901206	MARMELADA	99	nao_aplicavel	1	0
6901209	FIGADA	99	nao_aplicavel	0	0
6901211	GOIABADA	99	nao_aplicavel	1	0
6901224	MARIOLA	99	nao_aplicavel	0	0
6901231	DOCE DE BANANA EM PASTA	99	nao_aplicavel	2	1
6901240	BANANADA	99	nao_aplicavel	2	1
6901301	DOCE DE FRUTAS EM CALDA DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	1	0
6901401	DOCE DE FRUTAS CRISTALIZADO DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	0	0
6901501	MELADO	99	nao_aplicavel	0	0
6901602	MEL	99	nao_aplicavel	0	0
6901701	GELATINA DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	4	3
6901801	ADOCANTE ARTIFICIAL	99	nao_aplicavel	2	1
6902004	MERENGUE	99	nao_aplicavel	0	0
6902209	MARSHMALLOW	99	nao_aplicavel	3	3
6902301	SCHIMIER DE CANA	99	nao_aplicavel	2	0
6902401	FRUTA SECA OU DESIDRATADA	99	nao_aplicavel	0	0
6902402	PASSA	99	nao_aplicavel	0	0
6902601	PUDIM DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	4	2
6902607	DANETTE PUDIM	99	nao_aplicavel	4	2
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6902701	MANJAR	99	nao_aplicavel	5	2
6902901	CUSCUZ	99	nao_aplicavel	0	0
6902902	CUSCUZ DE TAPIOCA	99	nao_aplicavel	5	2
6902910	CUSCUZ COM LEITE	99	nao_aplicavel	1	0
6902911	CUSCUZ COM LEITE DE COCO	99	nao_aplicavel	5	2
6903001	MARIA MOLE	99	nao_aplicavel	2	1
6903002	BABA DE MOCA	99	nao_aplicavel	3	2
6903101	COCADA	99	nao_aplicavel	0	0
6903102	QUEBRA QUEIXO	99	nao_aplicavel	0	0
6903201	DOCE DE AMENDOIM	99	nao_aplicavel	0	0
6903202	PE DE MOLEQUE	99	nao_aplicavel	0	0
6903203	PACOCA	99	nao_aplicavel	1	0
6903204	TORRAO DE AMENDOIM	99	nao_aplicavel	0	0
6903205	PACOQUINHA DE AMENDOIM	99	nao_aplicavel	1	0
6903207	AMENDOIM CARAMELIZADO	99	nao_aplicavel	0	0
6903208	AMENDOIM AMANTEIGADO	99	nao_aplicavel	2	2
6903209	AMENDOIM ACHOCOLATADO	99	nao_aplicavel	4	4
6903303	AMENDOIM APIMENTADO	99	nao_aplicavel	2	2
6903304	AMENDOIM COZIDO	99	nao_aplicavel	0	0
6903601	BRIGADEIRO	99	nao_aplicavel	2	2
6903701	BOMBA DE QUALQUER TIPO	99	nao_aplicavel	4	3
6903801	MIL FOLHAS	99	nao_aplicavel	0	0
6903802	DOCE DE MASSA FOLHADA	99	nao_aplicavel	0	0
6903901	QUEIJADINHA	99	nao_aplicavel	6	2
6904101	DOCE A BASE DE OVOS	99	nao_aplicavel	3	2
6904104	CACAROLA ITALIANA	99	nao_aplicavel	1	0
6904105	QUINDIM	99	nao_aplicavel	3	2
6904201	DOCE A BASE DE LEITE	99	nao_aplicavel	4	1
6904202	PAVE DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	1	0
6904203	AMBROSIA	99	nao_aplicavel	1	1
6904204	LEITE GELEIFICADO	99	nao_aplicavel	6	3
6904205	CHANDELE DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	5	3
6904301	DOCE DE LEITE	99	nao_aplicavel	2	0
6904302	MUMU	99	nao_aplicavel	4	1
6904401	CANUDINHO RECHEADO	99	nao_aplicavel	2	0
6904501	SAROLHO	99	nao_aplicavel	4	1
6904502	BEIJU	99	nao_aplicavel	0	0
6904601	SCHIMIER DE FRUTA (EXCETO DE CANA)	99	nao_aplicavel	2	0
6904701	BEIJO DE MOCA	99	nao_aplicavel	3	2
	1	I	· ·	I	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
6904801	PICOLE ENSACADO	99	nao_aplicavel	0	0
6904802	DIN DIN	99	nao_aplicavel	0	0
6904804	CHUPE CHUPE	99	nao_aplicavel	0	0
6904807	GELADINHO	99	nao_aplicavel	0	0
6905001	CHURRO	99	nao_aplicavel	4	1
6905101	PAMONHA	99	nao_aplicavel	0	0
6905603	IOIO CREME (CHOCOLATE EM CREME)	99	nao_aplicavel	2	2
6905606	NUTELLA	99	nao_aplicavel	2	2
6905702	GUARANA EM PO	99	nao_aplicavel	0	0
6905801	OVO DE PASCOA	99	nao_aplicavel	2	2
6905804	KINDER OVO	99	nao_aplicavel	2	2
6905901	TORRONE	99	nao_aplicavel	1	1
6906001	ARROZ-DOCE	99	nao_aplicavel	1	0
6906404	POLPA DE COCO	99	nao_aplicavel	0	0
6906501	DIET SHAKE	99	nao_aplicavel	7	5
6906502	CONCENTRADO ALIMENTAR DIET SHAKE	99	nao_aplicavel	7	5
6906503	HERBALIFE	99	nao_aplicavel	7	5
6906602	ACUCAR	99	nao_aplicavel	0	0
6907001	ACUCAR LIGHT	99	nao_aplicavel	2	1
6907201	BARRA DE CEREAIS	99	nao_aplicavel	2	2
6907203	BARRA DE CEREAIS DOCE	99	nao_aplicavel	2	2
6907401	RABANADA	99	nao_aplicavel	2	0
6907501	MILK SHAKE	99	nao_aplicavel	4	3
6907901	GELEIA DIET	99	nao_aplicavel	4	1
6908001	DOCE DE FRUTAS DIET	99	nao_aplicavel	2	1
6908501	SUSPIRO	99	nao_aplicavel	0	0
6909601	SORVETE DE QUALQUER SABOR INDUSTRIALIZADO LIGHT	99	nao_aplicavel	4	2
6909701	SORVETE DE QUALQUER SABOR INDUSTRIALIZADO DIET	99	nao_aplicavel	2	2
6909901	CHICLETE DIET	99	nao_aplicavel	7	6
6910002	BARRA DE CHOCOLATE LIGHT	99	nao_aplicavel	3	3
6910102	BARRA DE CHOCOLATE DIET	99	nao_aplicavel	3	3
6910221	ACHOCOLATADO EM PO LIGHT	99	nao_aplicavel	3	3
6910321	ACHOCOLATADO EM PO DIET	99	nao_aplicavel	3	3
6910322	TODDYNHO DIET	99	nao_aplicavel	5	4
6910601	GELEIA DE FRUTAS DE QUALQUER MARCA OU SABOR LIGHT	99	nao_aplicavel	4	1
6910604	GELEIA LIGHT	99	nao_aplicavel	4	1
6910605	GELEIA DE FRUTAS LIGHT	99	nao_aplicavel	4	(continuação)

B910701 BARRA OU PASTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 2 2 3 2 3 2 3 2 3 3	cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
B910702 DOCE DE FRUTAS EM PASTA LIGHT PASTA LIGHT DOCE DE LEITE DIET PASTA LIGHT DOCE DE LEITE DIET PASTA LIGHT DOCE DE LEITE DIET PASTA LIGHT PASTA LIGHT DOCE DE LEITE DIET PASTA LIGHT PASTA LIGHT DOCE DE LEITE DIET PASTA DE CEREAIS DOCE PASTA DE CEREAIS DIET PASTA DE CEREAIS DOCE PASTA DE CEREAIS DOCE PASTA DE CEREAIS DIET PASTA DE CEREAIS DOCE PASTA DE CEREAIS DIET PASTA DE CEREAIS DE DE DE DIET PASTA DE CEREAIS DE DE DIET PASTA DE CEREAIS DE DE DE DE CEREAIS DE CEREA	6910701					
6911301 DOCE DE LEITE DIET 99 nao_aplicavel 4 1	6910702	DOCE DE FRUTAS EM	99	nao_aplicavel	3	2
6912501 BARRA DE CEREAIS DIET 99 nao_aplicavel 5 4	6911301		99	nao anlicavel	1	1
BARRA DE CEREAIS DOCE 99 nao_aplicavel 5 4 1 6912801 MILK SHAKE DIET 99 nao_aplicavel 2 2 2 2 6913001 COCADA DIET 99 nao_aplicavel 4 1 1 0 1 0 1 0 0 0 0				·		-
6912801 MIK SHAKE DIET 99 nao_aplicavel 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3				nao_apiicavei	-	4
September Sept	6912502		99	nao_aplicavel	5	4
September Sept	6912801	MILK SHAKE DIET	99	nao_aplicavel	2	2
B913801 DOCE A BASE DE LEITE 99 nao_aplicavel 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6913001	COCADA DIET	99	nao_aplicavel	4	1
Sel Sel	6913103	PACOCA DIET	99	nao_aplicavel	1	0
SABOR LIGHT 99 Na0_aplicavel 4 3	6913801		99	nao_aplicavel	4	1
6914003 ADOCANTE LIQUIDO LIGHT 99 nao_aplicavel 2 1	6913901		99	nao_aplicavel	4	3
SORVETE A BASE DE 99 nao_aplicavel 3 2	6914002	ADOCANTE EM PO LIGHT	99	nao_aplicavel	2	1
SORVETE A BASE DE 99 nao_aplicavel 3 2	6914003	ADOCANTE LIQUIDO LIGHT	99	nao_aplicavel	2	1
6915101 CONE 99 nad_aplicavel 4 3 6915101 SORVETE, SUNDAE 99 nao_aplicavel 4 2 6915302 PUDIM DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 1 0 6915304 PUDIM DE PAO 99 nao_aplicavel 1 0 6915308 PUDIM DE SORVETE 99 nao_aplicavel 5 3 6915310 PUDIM FLAN 99 nao_aplicavel 4 3 6915602 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANIA FLAGMBADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANIA FLAGMBADA 99 nao_aplicavel 2 1 6915603 BANANINHA COM 99 nao_aplicavel 2 1 6915702 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 0 6915801 CALDA SABOR FRUTA 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 (MORANGO, ET	6914901		99		3	2
6915101 SORVETE, SUNDAE 99 nao_aplicavel 4 3 6915302 PUDIM DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 4 2 6915304 PUDIM DE LEITE 99 nao_aplicavel 1 0 6915308 PUDIM DE PAO 99 nao_aplicavel 1 0 6915308 PUDIM DE SORVETE 99 nao_aplicavel 5 3 6915310 PUDIM DE SORVETE 99 nao_aplicavel 4 3 6915310 PUDIM FLAN 99 nao_aplicavel 0 0 6915502 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANISHA COM 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 1 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 2 1 6915905 EXTRATO DE MAL	6915001		99	nao_aplicavel	4	3
6915302 PUDIM DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 4 2 6915304 PUDIM DE LEITE 99 nao_aplicavel 1 0 6915306 PUDIM DE PAO 99 nao_aplicavel 1 0 6915308 PUDIM DE SORVETE 99 nao_aplicavel 5 3 6915310 PUDIM FLAN 99 nao_aplicavel 4 3 6915602 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANIA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 5 3 6915702 BANANA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 (ALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916010	6915101		99	nao aplicavel	4	3
6915304 PUDIM DE LEITE 99 nao_aplicavel 1 0 6915306 PUDIM DE PAO 99 nao_aplicavel 1 0 6915308 PUDIM DE SORVETE 99 nao_aplicavel 5 3 6915310 PUDIM FLAN 99 nao_aplicavel 4 3 6915602 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 5 3 6915603 BANANINHA COM CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915702 CALDA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 2 0 6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201		·			4	2
6915306 PUDIM DE PAO 99 nao_aplicavel 1 0 6915308 PUDIM DE SORVETE 99 nao_aplicavel 5 3 6915310 PUDIM FLAN 99 nao_aplicavel 4 3 6915602 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANIA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 5 3 6915702 BANANINHA COM COME CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CALJZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 1 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 0 0					1	
6915308 PUDIM DE SORVETE 99 nao_aplicavel 5 3 6915310 PUDIM FLAN 99 nao_aplicavel 4 3 6915602 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANIA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 5 3 6915702 BANANINHA COM CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CALUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 4 3 6916401 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916801						-
6915310 PUDIM FLAN 99 nao_aplicavel 4 3 6915602 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 5 3 6915702 BANANINHA COM CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 NAC DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OL						
6915602 BANANA CARAMELADA 99 nao_aplicavel 0 0 6915603 BANANA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 5 3 6915702 BANANINHA COM CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 NACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></t<>					-	
6915603 BANANA FLAMBADA 99 nao_aplicavel 5 3 6915702 BANANINHA COM CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916901 DOCE MRECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001		-				
6915702 BANANINHA COM CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 0 0				·	-	-
6915801 CAJUZINHO 99 nao_aplicavel 2 0 6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 1 1 69174		BANANINHA COM				
6915902 CALDA DE CHOCOLATE 99 nao_aplicavel 2 1 6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 <td< td=""><td>6915801</td><td></td><td>99</td><td>nao aplicavel</td><td>2</td><td>0</td></td<>	6915801		99	nao aplicavel	2	0
6915904 CALDA SABOR FRUTA (MORANGO, ETC) 99 nao_aplicavel 4 2 6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 69						-
6915905 EXTRATO DE MALTE 99 nao_aplicavel 0 0 6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0		CALDA SABOR FRUTA				-
6916101 CREME BRULE 99 nao_aplicavel 1 0 6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0	6915905	<u></u>	99	nao aplicavel	0	0
6916201 DOCE ARABE 99 nao_aplicavel 2 0 6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0						
6916401 DOCES (CONFEITARIA) NAO ESPECIFICADO 99 nao_aplicavel 4 3 6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0						-
6916501 MACA DO AMOR 99 nao_aplicavel 0 0 6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0		DOCES (CONFEITARIA)				-
6916601 MARRON GLACE 99 nao_aplicavel 5 3 6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0	6916501		99	nao anlicavel	0	0
6916801 OLHO DE SOGRA 99 nao_aplicavel 3 2 6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0				•		-
6916901 PASTEL COM RECHEIO DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0				_ ·		
6916901 DOCE 99 nao_aplicavel 4 1 6917001 PASTEL DE NATA 99 nao_aplicavel 0 0 6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0						
6917301 TOUCINHO DO CEU 99 nao_aplicavel 1 1 6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0		DOCE		·		
6917401 WAFFLE 99 nao_aplicavel 2 1 6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0						
6980001 DOCE DE ABOBORA 99 nao_aplicavel 1 0 6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0						
6980101 DELICIA DE ABACAXI 99 nao_aplicavel 1 0						_
·						-
	6980101	DELICIA DE ABACAXI	99	nao_aplicavel	1	

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7001001	CANELA	99	nao_aplicavel	0	0
7001501	MOSTARDA MOLHO	99	nao_aplicavel	0	0
7002304	HORTELA	99	nao_aplicavel	0	0
7002601	COENTRO	99	nao_aplicavel	0	0
7003604	SHOYO	99	nao_aplicavel	3	2
7003801	LEITE DE COCO	99	nao_aplicavel	5	2
7003901	MOLHO TARTARO	99	nao_aplicavel	4	2
7007301	MAIONESE (MOLHO)	99	nao_aplicavel	7	2
7004801	MOLHO DE TOMATE	99	nao_aplicavel	3	2
7004802	KETCHUP	99	nao_aplicavel	4	2
7004803	CATCHUP	99	nao_aplicavel	4	2
	PIMENTA EM PO	99	nao_aplicavel	0	0
7007707	TUCUPI EM CALDO SEM PIMENTA	99	nao_aplicavel	0	0
7007502	CREME DE QUEIJO	99	nao_aplicavel	2	1
7007701	CALDO DE PEIXE	99	nao_aplicavel	1	0
7009102	GERGELIM	99	nao_aplicavel	0	0
	TOMATE SECO	99	nao_aplicavel	0	0
70110701	MAIONESE (MOLHO) LIGHT	99	nao_aplicavel	7	2
7079202	VINAGRETE	99	nao_aplicavel	1	0
7080001	VINAGRE	99	nao_aplicavel	1	0
	SAL	99	nao_aplicavel	0	0
7080301	MOLHO PARA SALADA	99	nao_aplicavel	5	3
	CONSERVA DE BERINJELA	99	nao_aplicavel	0	0
7100101	FILE MIGNON	1	assado	0	0
7100101	FILE MIGNON	2	cozido com gordura	1	0
7100101	FILE MIGNON	5	empanado/à milanesa	1	0
7100101	FILE MIGNON	7	frito	1	0
7100101	FILE MIGNON	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7100101	FILE MIGNON	9	refogado	1	0
7100101	FILE MIGNON	99	nao_aplicavel	0	0
7100201	CONTRAFILE	1	assado	0	0
7100201	CONTRAFILE	3	cozido sem gordura	0	0
	CONTRAFILE	5	empanado/à milanesa	1	0
	CONTRAFILE	7	frito	1	0
	CONTRAFILE	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
	BISTECA BOVINA	1	assado	0	0
7100205	BISTECA BOVINA	2	cozido com gordura	1	0
	BISTECA BOVINA	3	cozido sem gordura	0	0
7100205	BISTECA BOVINA	5	empanado/à milanesa	0	0
	BISTECA BOVINA	6	ensopado	1	0
7100205	DISTECA DOMINIA	7	frito	0	0
7100205	BISTECA BOVINA BISTECA BOVINA	8	grelhado/brasa/churrasco		0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7100205	BISTECA BOVINA	9	refogado	1	0
7100205	BISTECA BOVINA	99	nao_aplicavel	0	0
7100301	ALCATRA	1	assado	0	0
7100301	ALCATRA	2	cozido com gordura	1	0
7100301	ALCATRA	3	cozido sem gordura	0	0
7100301	ALCATRA	5	empanado/à milanesa	1	0
7100301	ALCATRA	7	frito	1	0
7100301	ALCATRA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7100301	ALCATRA	99	nao_aplicavel	0	0
7100303	MAMINHA	1	assado	0	0
7100303	MAMINHA	7	frito	1	0
7100303	MAMINHA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7100303	MAMINHA	99	nao_aplicavel	0	0
7100304	PICANHA	1	assado	1	0
7100304	PICANHA	7	frito	1	0
7100304	PICANHA	8	grelhado/brasa/churrasco	1	0
7100304	PICANHA	9	refogado	1	0
7100304	PICANHA	99	nao_aplicavel	1	0
7100502	CABECA DE LOMBO (CARNE BOVINA)	1	assado	0	0
7100606	TATU (LAGARTO REDONDO)	1	assado	0	0
7100606	TATU (LAGARTO REDONDO)	2	cozido com gordura	1	0
7100606	TATU (LAGARTO REDONDO)	3	cozido sem gordura	0	0
7100606	TATU (LAGARTO REDONDO)	7	frito	1	0
7100607	PAULISTA	1	assado	0	0
7100608	LOMBO PAULISTA (CARNE BOVINA)	1	assado	0	0
7100608	LOMBO PAULISTA (CARNE BOVINA)	2	cozido com gordura	1	0
7100608	LOMBO PAULISTA (CARNE BOVINA)	3	cozido sem gordura	0	0
7100608	LOMBO PAULISTA (CARNE BOVINA)	7	frito	1	0
7100608	LOMBO PAULISTA (CARNE BOVINA)	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7100608	LOMBO PAULISTA (CARNE BOVINA)	99	nao_aplicavel	1	0
7101001	MUSCULO BOVINO	1	assado	0	0
7101001	MUSCULO BOVINO	2	cozido com gordura	1	0
7101001	MUSCULO BOVINO	3	cozido sem gordura	0	0
7101001	MUSCULO BOVINO	6	ensopado	1	0
7101001	MUSCULO BOVINO	7	frito	1	0
7101001	MUSCULO BOVINO	9	refogado	1	0
7101001	MUSCULO BOVINO	99	nao_aplicavel	0	0
7101006	CHAMBARIL	2	cozido com gordura	1	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7101006	CHAMBARIL	3	cozido sem gordura	0	0
7101006	CHAMBARIL	9	refogado	1	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	1	assado	0	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	2	cozido com gordura	1	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	3	cozido sem gordura	0	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	6	ensopado	1	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	7	frito	1	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	9	refogado	1	0
7101009	CARNE MARICA BOVINA	99	nao_aplicavel	0	0
7101011	VAZIO (CARNE BOVINA)	1	assado	0	0
7101011	VAZIO (CARNE BOVINA)	2	cozido com gordura	1	0
7101011	VAZIO (CARNE BOVINA)	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7101014	OSSOBUCO	2	cozido com gordura	1	0
7101014	OSSOBUCO	99	nao_aplicavel	0	0
7101202	FRALDINHA (CAPA DE FILE)	1	assado	0	0
7101202	FRALDINHA (CAPA DE FILE)	2	cozido com gordura	1	0
7101202	FRALDINHA (CAPA DE FILE)	7	frito	1	0
7101202	FRALDINHA (CAPA DE FILE)	99	nao_aplicavel	0	0
7101301	COSTELA BOVINA	1	assado	0	0
7101301	COSTELA BOVINA	2	cozido com gordura	1	0
7101301	COSTELA BOVINA	3	cozido sem gordura	1	0
7101301	COSTELA BOVINA	6	ensopado	1	0
7101301	COSTELA BOVINA	7	frito	1	0
7101301	COSTELA BOVINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7101301	COSTELA BOVINA	9	refogado	1	0
7101301	COSTELA BOVINA	99	nao_aplicavel	0	0
7101801	VISCERA BOVINA	7	frito	1	0
7101801	VISCERA BOVINA	99	nao_aplicavel	1	0
7101806	PANELADA	2	cozido com gordura	1	0
7101806	PANELADA (VISCERAS BOVINAS NAO ESPECIFICADAS)	3	cozido sem gordura	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7101806	PANELADA (VISCERAS BOVINAS NAO ESPECIFICADAS)	6	ensopado	1	0
7101806	PANELADA (VISCERAS BOVINAS NAO ESPECIFICADAS)	99	nao_aplicavel	1	0
7101901	CORACAO BOVINO	1	assado	0	0
7101901	CORACAO BOVINO	2	cozido com gordura	0	0
7101901	CORACAO BOVINO	3	cozido sem gordura	0	0
7101901	CORACAO BOVINO	7	frito	0	0
7101901	CORACAO BOVINO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7101901	CORACAO BOVINO	99	nao_aplicavel	0	0
7102001	RIM BOVINO	1	assado	0	0
7102001	RIM BOVINO	2	cozido com gordura	1	0
7102001	RIM BOVINO	7	frito	1	0
7102102	BOFE BOVINO	1	assado	0	0
7102102	BOFE BOVINO	2	cozido com gordura	0	0
7102102	BOFE BOVINO	7	frito	0	0
7102401	TRIPA BOVINA	1	assado	0	0
7102401	TRIPA BOVINA	2	cozido com gordura	1	0
7102401	TRIPA BOVINA	7	frito	1	0
7102401	TRIPA BOVINA	8	grelhado/brasa/churrasco	1	0
7102402	DOBRADINHA FRESCA	2	cozido com gordura	1	0
7102402	DOBRADINHA FRESCA	3	cozido sem gordura	0	0
7102402	DOBRADINHA FRESCA	6	ensopado	1	0
7102403	FATO BOVINO	1	assado	0	0
7102403	FATO BOVINO	2	cozido com gordura	1	0
7102403	FATO BOVINO	3	cozido sem gordura	0	0
7102403	FATO BOVINO	6	ensopado	1	0
7102403	FATO BOVINO	7	frito	1	0
7102404	FATO CAPRINO	7	frito	1	0
7102501	FIGADO BOVINO	1	assado	0	0
7102501	FIGADO BOVINO	2	cozido com gordura	1	0
7102501	FIGADO BOVINO	3	cozido sem gordura	0	0
7102501	FIGADO BOVINO	6	ensopado	1	0
7102501	FIGADO BOVINO	7	frito	1	0
7102501	FIGADO BOVINO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7102501	FIGADO BOVINO	9	refogado	1	0
7102501	FIGADO BOVINO	99	nao_aplicavel	0	0
7102502	FIGADO BOVINO (BIFE)	1	assado	0	0
7102502	FIGADO BOVINO (BIFE)	2	cozido com gordura	1	(continuação)

7102502 (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	DO BOVINO M M M M	3 4 6 7 8 9 99 1 2 3 7 8 1	cozido sem gordura cru ensopado frito grelhado/brasa/churrasco refogado nao_aplicavel assado cozido com gordura cozido sem gordura frito grelhado/brasa/churrasco	0 0 1 1 0 1 0 0 1	0 0 0 0 0 0 0 0 0
7102502 FIGAI (BIFE FIGAI (BIF	DO BOVINO M M M M M M M M M M M M M M M M M M M	6 7 8 9 99 1 2 3 7	ensopado frito grelhado/brasa/churrasco refogado nao_aplicavel assado cozido com gordura cozido sem gordura frito	1 0 1 0 0 0 1 0	0 0 0 0 0 0
7102502 (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	DO BOVINO DO BOVINO DO BOVINO DO BOVINO DO BOVINO M M M M M M M M M M M M M M M M M M M	7 8 9 99 1 2 3 7 8	frito grelhado/brasa/churrasco refogado nao_aplicavel assado cozido com gordura cozido sem gordura frito	1 0 1 0 0 0 1	0 0 0 0 0 0
7102502 (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	DO BOVINO DO BOVINO DO BOVINO DO BOVINO M M M M M M M M M M M M M M M M M M M	8 9 99 1 2 3 7	grelhado/brasa/churrasco refogado nao_aplicavel assado cozido com gordura cozido sem gordura frito	0 1 0 0 1 0	0 0 0 0 0 0
7102502 (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	DO BOVINO DO BOVINO DO BOVINO M M M M M M M M M M M M M M M M M M M	9 99 1 2 3 7 8	refogado nao_aplicavel assado cozido com gordura cozido sem gordura frito	1 0 0 1 0	0 0 0 0 0
7102502 (BIFE 7102502 FIGAI (BIFE 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	M M M M M M M M M M	99 1 2 3 7 8	nao_aplicavel assado cozido com gordura cozido sem gordura frito	0 0 1 0	0 0 0 0
7102502 (BIFE 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	M M M M M M M	1 2 3 7 8	assado cozido com gordura cozido sem gordura frito	0 1 0	0 0 0
7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	M M M M UA BOVINA	2 3 7 8	cozido com gordura cozido sem gordura frito	1 0 1	0
7102601 CUPII 7102601 CUPII 7102601 CUPII	M M M UA BOVINA	3 7 8	cozido sem gordura frito	0	0
7102601 CUPII 7102601 CUPII	M M UA BOVINA	7 8	frito	1	
7102601 CUPII	M UA BOVINA	8			0
	UA BOVINA	-	grelhado/brasa/churrasco		
7102701 LING		1		0	0
	I I A BOVINA		assado	0	0
7102701 LING	O/ (DO VII V/ (2	cozido com gordura	1	0
7102701 LING	UA BOVINA	3	cozido sem gordura	0	0
7102701 LING	UA BOVINA	6	ensopado	1	0
7102701 LINGU	UA BOVINA	7	frito	1	0
7102701 LING	UA BOVINA	99	nao_aplicavel	0	0
7102801 RABA	ADA BOVINA	1	assado	0	0
7102801 RABA	ADA BOVINA	2	cozido com gordura	0	0
7102801 RABA	ADA DE BOI	3	cozido sem gordura	0	0
7102801 RABA	ADA BOVINA	6	ensopado	0	0
7103101 MOC	OTO BOVINO	1	assado	1	0
7103101 MOC	OTO BOVINO	2	cozido com gordura	1	0
7103101 MOC	OTO BOVINO	3	cozido sem gordura	1	0
	OTO BOVINO	6	ensopado	1	0
	OTO BOVINO	9	refogado	1	0
7103101 MOC	OTO BOVINO	99	nao_aplicavel	1	0
7103301 CARE		1	assado	0	0
7103301 CARE		2	cozido com gordura	1	0
7103301 CARE		3	cozido sem gordura	0	0
7103301 CARE		7	frito	1	0
7103301 CARE		8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7103301 CARE		9	refogado	1	0
7103301 CARE		99	nao_aplicavel	1	0
	ΓELETA	1	assado	0	0
	ΓELETA	3	cozido sem gordura	0	0
	ΓELETA	7	frito	0	0
	ΓELETA	99	nao_aplicavel	0	0
	ECA SUINA	1	assado	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7103305	BISTECA SUINA / BISTECA DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7103305	BISTECA SUINA	3	cozido sem gordura	0	0
7103305	BISTECA SUINA	4	cru	0	0
7103305	BISTECA SUINA	5	empanado/à milanesa	1	0
7103305	BISTECA SUINA / BISTECA DE PORCO	6	ensopado	1	0
7103305	BISTECA SUINA	7	frito	1	0
7103305	BISTECA SUINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7103305	BISTECA SUINA	99	nao_aplicavel	1	0
7103403	QUARTO SUINO	1	assado	0	0
7103501	COSTELA SUINA	1	assado	0	0
7103501	COSTELA SUINA / COSTELA DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7103501	COSTELA SUINA	3	cozido sem gordura	0	0
7103501	COSTELA SUINA	4	cru	0	0
7103501	COSTELA SUINA	6	ensopado	1	0
7103501	COSTELA SUINA	7	frito	1	0
7103501	COSTELA SUINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7103501	COSTELA SUINA	9	refogado	1	0
7103501	COSTELA SUINA	99	nao_aplicavel	0	0
7103701	LOMBO SUINO	1	assado	0	0
7103701	LOMBO SUINO / LOMBO DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7103701	LOMBO SUINO	3	cozido sem gordura	0	0
7103701	LOMBO SUINO	7	frito	1	0
7103701	LOMBO SUINO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7103801	TOUCINHO	1	assado	2	0
7103801	TOUCINHO	2	cozido com gordura	2	0
7103801	TOUCINHO	3	cozido sem gordura	2	0
7103801	TOUCINHO	7	frito	2	0
7103801	TOUCINHO	99	nao_aplicavel	2	0
7103903	MIUDO SUINO / MIUDO DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7103903	MIUDO SUINO	99	nao_aplicavel	1	0
7103907	SARAPATEL SUINO FRESCO	2	cozido com gordura	1	0
7103907	SARAPATEL SUINO FRESCO	3	cozido sem gordura	1	0
7103907	SARAPATEL SUINO FRESCO	6	ensopado	1	0
7103907	SARAPATEL SUINO FRESCO	99	nao_aplicavel	1	0
7104101	CARNE SUINA	1	assado	0	0
7104101	CARNE SUINA / CARNE DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7104101	CARNE SUINA	3	cozido sem gordura	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7104101	CARNE SUINA	5	empanado/à milanesa	1	0
7104101	CARNE SUINA	6	ensopado	1	0
7104101	CARNE SUINA	7	frito	1	0
7104101	CARNE SUINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7104101	CARNE SUINA	9	refogado	1	0
7104101	CARNE SUINA	99	nao_aplicavel	0	0
7104102	CARNE DE PORCO	1	assado	0	0
7104102	CARNE DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7104102	CARNE DE PORCO	3	cozido sem gordura	0	0
7104102	CARNE DE PORCO	4	cru	0	0
7104102	CARNE DE PORCO	6	ensopado	1	0
7104102	CARNE DE PORCO	7	frito	1	0
7104102	CARNE DE PORCO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7104102	CARNE DE PORCO	9	refogado	1	0
7104102	CARNE DE PORCO	99	nao_aplicavel	0	0
7104301	CARNE MOIDA	1	assado	1	0
7104301	CARNE MOIDA	2	cozido com gordura	1	0
7104301	CARNE MOIDA	3	cozido sem gordura	1	0
7104301	CARNE MOIDA	4	cru	1	0
7104301	CARNE MOIDA	5	empanado/à milanesa	1	0
7104301	CARNE MOIDA	6	ensopado	1	0
7104301	CARNE MOIDA	7	frito	1	0
7104301	CARNE MOIDA	8	grelhado/brasa/churrasco	1	0
7104301	CARNE MOIDA	9	refogado	1	0
7104301	CARNE MOIDA	99	nao_aplicavel	1	0
	GUISADO /				-
7104302	GUIZADO	2	cozido com gordura	1	0
7104302	GUIZADO	3	cozido sem gordura	1	0
7104302	GUIZADO	6	ensopado	1	0
7104302	GUIZADO	7	frito	1	0
7104302	GUIZADO	9	refogado	1	0
7104302	GUIZADO	99	nao_aplicavel	1	0
7104501	TRIPA SUINA	1	assado	0	0
7104501	TRIPA SUINA	7	frito	1	0
7104601	FIGADO SUINO / FIGADO DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7104601	FIGADO SUINO	3	cozido sem gordura	0	0
7104601	FIGADO SUINO	7	frito	1	0
7104602	FIGADO SUINO / FIGADO DE PORCO (BIFE)	7	frito	1	0
7104701	LINGUA SUINA	1	assado	0	0
7104701	LINGUA SUINA / LINGUA DE PORCO	2	cozido com gordura	1	0
7104701	LINGUA SUINA	3	cozido sem gordura	0	0
7104701	LINGUA SUINA	4	cru	0	0
7104701	LINGUA SUINA	7	frito	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7104701	LINGUA SUINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7104701	LINGUA SUINA	99	nao_aplicavel	0	0
7105001	ORELHA SUINA FRESCA	99	nao_aplicavel	0	0
7105103	SARRABULHO	2	cozido com gordura	1	0
7105103	SARRABULHO	3	cozido sem gordura	1	0
7105203	MOCOTO SUINO / MOCOTO DE PORCO	1	assado	0	0
7105203	MOCOTO SUINO / MOCOTO DE PORCO	2	cozido com gordura	0	0
7105203	MOCOTO SUINO	3	cozido sem gordura	0	0
7105401	CARNE DE CABRITO	1	assado	0	0
7105401	CARNE DE CABRITO	3	cozido sem gordura	1	0
7105401	CARNE DE CABRITO	7	frito	1	0
7105401	CARNE DE CABRITO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7105402	CARNE DE BODE	1	assado	0	0
7105402	CARNE DE BODE	2	cozido com gordura	1	0
7105402	CARNE DE BODE	3	cozido sem gordura	1	0
7105402	CARNE DE BODE	6	ensopado	1	0
7105402	CARNE DE BODE	7	frito	0	0
7105402	CARNE DE BODE	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7105402	CARNE DE BODE	99	nao_aplicavel	0	0
7105403	CARNE CAPRINA	1	assado	0	0
7105403	CARNE CAPRINA	2	cozido com gordura	1	0
7105403	CARNE CAPRINA	3	cozido sem gordura	1	0
7105403	CARNE CAPRINA	7	frito	0	0
7105403	CARNE CAPRINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7105403	CARNE CAPRINA	99	nao_aplicavel	0	0
7105405	CARNE DE CAPRINO	1	assado	0	0
7105405	CARNE DE CAPRINO	2	cozido com gordura	1	0
7105405	CARNE DE CAPRINO	3	cozido sem gordura	1	0
7105601	CARNE DE CARNEIRO	1	assado	0	0
7105601	CARNE DE CARNEIRO	2	cozido com gordura	1	0
7105601	CARNE DE CARNEIRO	3	cozido sem gordura	1	0
7105601	CARNE DE CARNEIRO	6	ensopado	1	0
7105601	CARNE DE CARNEIRO	7	frito	1	0
7105601	CARNE DE CARNEIRO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0

cod_pof_18	-	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7105601	CARNE DE CARNEIRO	99	nao_aplicavel	1	0
7105602	CARNE DE OVELHA	1	assado	0	0
7105602	CARNE DE OVELHA	2	cozido com gordura	1	0
7105602	CARNE DE OVELHA	3	cozido sem gordura	1	0
7105602	CARNE DE OVELHA	7	frito	1	0
7105602	CARNE DE OVELHA	99	nao_aplicavel	1	0
7105801	MOCOTO DE CAPRINO	6	ensopado	0	0
7106301	PERNIL	1	assado	0	0
7106301	PERNIL (DE PORCO / SUINO)	2	cozido com gordura	1	0
7106301	PERNIL	3	cozido sem gordura	0	0
7106301	PERNIL	4	cru	0	0
7106301	PERNIL	7	frito	1	0
7106301	PERNIL	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7106301	PERNIL	9	refogado	1	0
7107204	BUCHADA DE BODE	2	cozido com gordura	1	0
7107204	BUCHADA DE BODE	3	cozido sem gordura	0	0
7107206	BUCHO / DOBRADINHA ENSOPADO(A)	2	cozido com gordura	1	0
7107206	BUCHO / DOBRADINHA ENSOPADO(A)	3	cozido sem gordura	0	0
7107206	BUCHO / DOBRADINHA ENSOPADO(A)	6	ensopado	1	0
7107206	BUCHO / DOBRADINHA ENSOPADO(A)	9	refogado	1	0
7107206	BUCHO / DOBRADINHA ENSOPADO(A)	99	nao_aplicavel	1	0
7107501	SUA SUINA	1	assado	0	0
7107501	SUA SUINA	2	cozido com gordura	1	0
7107501	SUA SUINA	3	cozido sem gordura	0	0
7107501	SUA SUINA	7	frito	1	0
7107501	SUA SUINA	9	refogado	1	0
7107601	CARNE DE OUTROS ANIMAIS	1	assado	0	0
7107601	CARNE DE OUTROS ANIMAIS	2	cozido com gordura	1	0
7107601	CARNE DE OUTROS ANIMAIS	3	cozido sem gordura	0	0
7107601	CARNE DE OUTROS ANIMAIS	7	frito	0	0
7107603	CARNE DA PACA	1	assado	0	0
7107603	CARNE DE PACA	2	cozido com gordura	0	0
7107603	CARNE DA PACA	3	cozido sem gordura	0	0
7107603	CARNE DA PACA	7	frito	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total funcoes	total_cosmeticos
7107603	CARNE DA PACA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7107603	CARNE DA PACA	9	refogado	0	0
7107603	CARNE DA PACA	99	nao_aplicavel	0	0
7107611	CARNE DE JACARE	1	assado	1	0
7107611	CARNE DE JACARE	6	ensopado	1	0
7107611	CARNE DE JACARE	7	frito	1	0
7107615	CARNE DE CAPIVARA	1	assado	0	0
7107615	CARNE DE CAPIVARA	2	cozido com gordura	0	0
7107615	CARNE DE CAPIVARA	3	cozido sem gordura	0	0
7107615	CARNE DE CAPIVARA	7	frito	0	0
7107617	CARNE DE COTIA	1	assado	0	0
7107617	CARNE DE COTIA	2	cozido com gordura	0	0
7107617	CARNE DE COTIA	3	cozido sem gordura	0	0
7107617	CARNE DE COTIA	7	frito	1	0
7107622	CARNE DE JABUTI	2	cozido com gordura	0	0
7107622	CARNE DE JABUTI	3	cozido sem gordura	0	0
7107804	CHULETA	1	assado	0	0
7107804	CHULETA	2	cozido com gordura	1	0
7107804	CHULETA	3	cozido sem gordura	0	0
7107804	CHULETA	7	frito	0	0
7107804	CHULETA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7108107	MIUDO DE BODE	2	cozido com gordura	1	0
7108107	MIUDO DE BODE	3	cozido sem gordura	0	0
7108107	MIUDO DE BODE	6	ensopado	1	0
7108107	MIUDO DE BODE	7	frito	1	0
7108902	BIFE	1	assado	0	0
7108902	BIFE	2	cozido com gordura	1	0
7108902	BIFE	3	cozido sem gordura	0	0
7108902	BIFE	4	cru	0	0
7108902	BIFE	5	empanado/à milanesa	1	0
7108902	BIFE	6	ensopado	1	0
7108902	BIFE	7	frito	1	0
7108902	BIFE	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7108902	BIFE	9	refogado	1	0
7108902	BIFE	99	nao_aplicavel	1	0
7109101	CARNE BOVINA	1	assado	0	0
7109101	CARNE BOVINA	2	cozido com gordura	1	0
7109101	CARNE BOVINA	3	cozido sem gordura	0	0
7109101	CARNE BOVINA	4	cru	0	0
7109101	CARNE BOVINA	5	empanado/à milanesa	1	0
7109101	CARNE BOVINA	6	ensopado	1	0
7109101	CARNE BOVINA	7	frito	1	0
7109101	CARNE BOVINA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7109101	CARNE BOVINA	9	refogado	1	0
7109101	CARNE BOVINA	99	nao_aplicavel	0	0
7110902	OSSADA	2	cozido com gordura	1	0
7110902	OSSADA NAO ESPECIFICADA	3	cozido sem gordura	0	0
7112502	CORDEIRO	1	assado	0	0
7112502	CORDEIRO	99	nao_aplicavel	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	1	assado	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	2	cozido com gordura	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	3	cozido sem gordura	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	5	empanado/à milanesa	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	6	ensopado	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	7	frito	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	8	grelhado/brasa/churrasco	1	0
7112601	BIFE A MILANESA	99	nao_aplicavel	1	0
7112701	BIFE A ROLE	1	assado	2	0
7112701	BIFE A ROLE	2	cozido com gordura	2	0
7112701	BIFE A ROLE	3	cozido sem gordura	2	0
7112701	BIFE A ROLE	5	empanado/à milanesa	2	0
7112701	BIFE A ROLE	6	ensopado	2	0
7112701	BIFE A ROLE	7	frito	2	0
7112701	BIFE A ROLE	8	grelhado/brasa/churrasco	2	0
7112701	BIFE A ROLE	99	nao_aplicavel	2	0
7112801	BIFE DE PANELA	1	assado	0	0
7112801	BIFE DE PANELA	2	cozido com gordura	1	0
7112801	BIFE DE PANELA	3	cozido sem gordura	0	0
7112801	BIFE DE PANELA	5	empanado/à milanesa	1	0
7112801	BIFE DE PANELA	6	ensopado	1	0
7112801	BIFE DE PANELA	7	frito	1	0
7112801	BIFE DE PANELA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7112801	BIFE DE PANELA	9	refogado	1	0
7112801	BIFE DE PANELA	99	nao_aplicavel	1	0
7112802	CARNE DE PANELA	1	assado	0	0
7112802	CARNE DE PANELA	2	cozido com gordura	1	0
7112802	CARNE DE PANELA	3	cozido sem gordura	0	0
7112802	CARNE DE PANELA	4	cru	0	0
7112802	CARNE DE PANELA	6	ensopado	1	0
7112802	CARNE DE PANELA	7	frito	1	0
7112802	CARNE DE PANELA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7112802	CARNE DE PANELA	9	refogado	1	0
7112802	CARNE DE PANELA	99	nao_aplicavel	1	0
7112901	JOELHO DE PORCO	2	cozido com gordura	0	0
7112901	JOELHO DE PORCO	3	cozido sem gordura	0	0
7113001	KAFTA	1	assado	0	0
7113101	LEITAO	1	assado	0	0
7113201	LOMBINHO	1	assado	0	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7113201	LOMBINHO	3	cozido sem gordura	0	0
7113201	LOMBINHO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7113201	LOMBINHO	99	nao_aplicavel	0	0
7113301	LOMBO	1	assado	0	0
7113301	LOMBO	2	cozido com gordura	1	0
7113301	LOMBO	3	cozido sem gordura	0	0
7113301	LOMBO	7	frito	1	0
7113301	LOMBO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7113301	LOMBO	99	nao_aplicavel	0	0
7113401	MEDALHOES BOVINOS	1	assado	0	0
7113401	MEDALHOES BOVINOS	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7113401	MEDALHOES BOVINOS	99	nao_aplicavel	0	0
7113402	TORNEDOR BOVINO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7113501	VITELA	1	assado	0	0
7113501	VITELA	6	ensopado	0	0
7180001	ROSBIFE	1	assado	0	0
7180001	ROSBIFE	99	nao_aplicavel	0	0
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	1	assado	0	0
7200101	PEIXE DO MAR (EM POSTA, EM FILE, ETC)	2	cozido com gordura	1	0
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	3	cozido sem gordura	0	0
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	4	cru	0	0
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	5	empanado/à milanesa	1	0
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	6	ensopado	1	0
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	7	frito	1	0
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7200101	PEIXE DE MAR (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ,	99	nao_aplicavel	0	0
7200401	ETC) PEIXE DE MAR SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	1	assado	0	0
7200401	PEIXE SALGADO (EM POSTA, EM FILE, ETC)	2	cozido com gordura	1	0
7200401	PEIXE DE MAR SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	3	cozido sem gordura	0	0
7200401	PEIXE DE MAR SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	5	empanado/à milanesa	1	0
7200401	PEIXE DE MAR SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	6	ensopado	1	0
7200401	PEIXE DE MAR SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	7	frito	1	0
7200401	PEIXE DE MAR SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7200401	PEIXE DE MAR SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	99	nao_aplicavel	0	0
7260101	CAMARAO	1	assado	0	0
7260101	CAMARAO	2	cozido com gordura	1	0
7260101	CAMARAO	3	cozido sem gordura	0	0
7260101	CAMARAO	4	cru	0	0
7260101	CAMARAO	5	empanado/à milanesa	1	0
7260101	CAMARAO	6	ensopado	1	0
7260101	CAMARAO	7	frito	1	0
7260101	CAMARAO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7260101	CAMARAO	9	refogado	1	0
7260101	CAMARAO	99	nao_aplicavel	0	0
7261101	SIRI	3	cozido sem gordura	0	0
7261101	SIRI	6	ensopado	0	0
7261101	SIRI	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7262101	CARANGUEJO	2	cozido com gordura	0	0
7262101	CARANGUEJO	3	cozido sem gordura	0	0
7262101	CARANGUEJO	6	ensopado	0	0
7262101	CARANGUEJO	99	nao_aplicavel	0	0
7263101	MARISCO	2	cozido com gordura	1	0

7263101 MAR 7263101 MAR 7263101 MAR 7264101 OSTI 7265101 LULA 7265101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 LAGO 7267101 LAGO 7267101 LAGO 7267104 LAGO 7270401 BACA	A	3 6 99 4 3 5 2 3 6 7	cozido sem gordura ensopado nao_aplicavel cru cozido sem gordura empanado/à milanesa cozido com gordura cozido sem gordura ensopado	0 1 0 0 0 1 1	0 0 0 0 0 0
7263101 MAR 7264101 OSTI 7265101 LULA 7265101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 LAGG 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7267104 LAGG 7270401 BACA	RISCO FRA A A RURU RURU RURU RURU RURU RURU R	99 4 3 5 2 3 6 7	nao_aplicavel cru cozido sem gordura empanado/à milanesa cozido com gordura cozido sem gordura	0 0 0 1	0 0 0 0
7264101 OSTI 7265101 LULA 7265101 LULA 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 LAGG 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7270401 BACA	RA A A RURU RURU RURU RURU RURU ROSTA	4 3 5 2 3 6 7	cru cozido sem gordura empanado/à milanesa cozido com gordura cozido sem gordura	0 0 1	0 0 0
7265101 LULA 7265101 LULA 7265101 LULA 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7270401 BACA	A A RURU RURU RURU RURU GOSTA	3 5 2 3 6 7	cozido sem gordura empanado/à milanesa cozido com gordura cozido sem gordura	0 1 1	0
7265101 LULA 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 LAGG 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7267104 LAGG 7270401 BACA	A RURU RURU RURU RURU GOSTA	5 2 3 6 7	empanado/à milanesa cozido com gordura cozido sem gordura	1	0
7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7267104 LAGG 7270401 BACG	RURU RURU RURU RURU ROSTA	2 3 6 7	empanado/à milanesa cozido com gordura cozido sem gordura	1	
7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7266101 SURI 7267101 LAGO 7267101 LAGO 7267104 LAGO 7270401 BACO	RURU RURU RURU GOSTA GOSTA	3 6 7	cozido sem gordura		0
7266101 SURI 7266101 SURI 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7267104 LAGG 7270401 BACG	RURU RURU OSTA OSTA	6 7	cozido sem gordura	0	
7266101 SURI 7267101 LAGG 7267101 LAGG 7267104 LAGG 7270401 BACG	RURU OSTA OSTA	7	-		0
7267101 LAGO 7267101 LAGO 7267104 LAGO 7270401 BACO OVA:	OSTA OSTA			1	0
7267101 LAGO 7267101 LAGO 7267104 LAGO 7270401 BACO OVA: 6004	OSTA OSTA		frito	0	0
7267104 LAGO 7270401 BACO 7270401 COVA: 6004		2	cozido com gordura	1	0
7267104 LAGO 7270401 BACO 7270401 COVA: 6004		3	cozido sem gordura	0	0
7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 COVA/ 7273101 (QUA ESPE OVA/		3	cozido sem gordura	0	0
7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 0VA: 7273101 (QUA ESPE 0VA:	CALHAU	1	assado	1	0
7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 (QUA FSPE OVA:	CALHAU	2	cozido com gordura	1	0
7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ OVA/ 7273101 (QUA ESPE OVA/	CALHAU	3	cozido sem gordura	1	0
7270401 BAC/ 7270401 BAC/ 7270401 BAC/ OVA: 7273101 (QUA ESPE OVA:	CALHAU	6	ensopado	1	0
7270401 BACA 7270401 BACA OVA: 7273101 (QUA ESPE OVA:	CALHAU	7	frito	1	0
7270401 BACA OVA 7273101 (QUA ESPE OVA	CALHAU	9	refogado	1	0
7273101 OVA: (QUA ESPE	CALHAU	99	nao_aplicavel	1	0
7273101 (QUA ESPE OVA	AS DE PEIXE	33	nao_apiicavei	· ·	U
	ALQUER ECIE)	1	assado	2	1
	AS DE PEIXE ALQUER PECIE)	3	cozido sem gordura	2	1
7273101 (QUA	AS DE PEIXE ALQUER PECIE)	7	frito	2	1
7274101 POL		8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7274101 POL	.VO	99	nao_aplicavel	0	0
7280102 CEVI	ICHE DE PEIXE	99	nao_aplicavel	0	0
7280301 SASI	HIMI	99	nao_aplicavel	0	0
7280401 TART SALM	TARE DE MAO	99	nao_aplicavel	3	2
7280501 FILE	DE PEIXE	1	assado	0	0
7280501 FILE	DE PEIXE	2	cozido com gordura	1	0
7280501 FILE	DE PEIXE	3	cozido sem gordura	0	0
7280501 FILE	DE PEIXE	4	cru	0	0
7280501 FILE	DE PEIXE	5	empanado/à milanesa	1	0
7280501 FILE	DE PEIXE	6	ensopado	1	0
7280501 FILE	DE PEIXE	7	frito	1	0
7280501 FILE	DE PEIXE	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
	DE PEIXE	9	refogado	1	0
	DE PEIXE	99	nao_aplicavel	0	0
7280601 PITU		99	nao_aplicavel	1	0
7281201 ATU	J		··· ~ p ··· • ~ · · · ·	'	_

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7281201	ATUM FRESCO		frito	1	0
7281201	ATUM FRESCO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7281201	ATUM FRESCO	99	nao_aplicavel	0	0
7281401	FRUTOS DO MAR	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7281501	STEAK DE PEIXE	5	empanado/à milanesa	4	4
7281501	STEAK DE PEIXE	7	frito	4	4
7281501	STEAK DE PEIXE	99	nao_aplicavel	4	4
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	1	assado	0	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (EM POSTA, EM FILE, ETC)	2	cozido com gordura	1	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	3	cozido sem gordura	0	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	4	cru	0	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	5	empanado/à milanesa	1	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	6	ensopado	1	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	7	frito	1	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	9	refogado	1	0
7400101	PEIXE DE AGUA DOCE (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	99	nao_aplicavel	0	0
7400401	PEIXE DE AGUA DOCE SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	1	assado	1	0
7400401	PEIXE DE AGUA DOCE SALGADO (EM POSTA, EM FILE, ETC)	2	cozido com gordura	1	0 (continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7400401	PEIXE DE AGUA DOCE SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	3	cozido sem gordura	1	0
7400401	PEIXE DE AGUA DOCE SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	6	ensopado	1	0
7400401	PEIXE DE AGUA DOCE SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	7	frito	1	0
7400401	PEIXE DE AGUA DOCE SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	9	refogado	1	0
7400401	PEIXE DE AGUA DOCE SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	99	nao_aplicavel	1	0
7480001	PACU	2	cozido com gordura	1	0
7480001	PACU	3	cozido sem gordura	0	0
7480001	PACU	6	ensopado	1	0
7480001	PACU	7	frito	1	0
7480101	TAMBAQUI	1	assado	0	0
7480101	TAMBAQUI	99	nao_aplicavel	0	0
7480201	TUCUNARE	99	nao_aplicavel	0	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	1	assado	0	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (EM POSTA, EM FILE, ETC)	2	cozido com gordura	1	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	3	cozido sem gordura	0	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	5	empanado/à milanesa	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	6	ensopado	1	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	7	frito	1	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	9	refogado	1	0
7600101	PEIXE NAO ESPECIFICADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	99	nao_aplicavel	0	0
7600401	PEIXE NAO ESPECIFICADO SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	1	assado	1	0
7600401	PEIXE NAO ESPECIFICADO SALGADO (EM POSTA, EM FILE, ETC)	2	cozido com gordura	1	0
7600401	PEIXE NAO ESPECIFICADO SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	3	cozido sem gordura	1	0
7600401	PEIXE NAO ESPECIFICADO SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	5	empanado/à milanesa	1	0
7600401	PEIXE NAO ESPECIFICADO SALGADO (EM POSTA, EM FILE, ETC)	6	ensopado	1	0
7600401	PEIXE NAO ESPECIFICADO SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	7	frito	1	0 (continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7600401	PEIXE NAO ESPECIFICADO SALGADO (INTEIRO, EM POSTA, EM FILÉ, ETC)	8	grelhado/brasa/churrasco	1	0
7700101	AZEITONA	99	nao_aplicavel	2	0
7700201	ERVILHA EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	1	0
7700202	PETIT POIS	99	nao_aplicavel	1	0
7700401	MILHO VERDE EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	0	0
7700501	PALMITO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	1	0
7700601	COGUMELO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	2	0
7700602	CHAMPIGNON EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	2	0
7700901	REPOLHO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	1	0
7700902	CHUCRUTE	99	nao_aplicavel	1	0
7701101	LEGUME NAO ESPECIFICADO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	1	0
7701406	YAKISSOBA	99	nao_aplicavel	8	4
7701501	MILHO VERDE COM ERVILHA EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	1	0
7701901	FEIJOADA	99	nao_aplicavel	8	3
7702001	FEIJAO BRANCO COM DOBRADINHA EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	0	0
7702101	COZIDO	99	nao_aplicavel	1	0
7702102	PUCHERO	99	nao_aplicavel	1	0
7702302	PASTA DE CARNE EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	8	3
7702402	PASTA DE PRESUNTO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	8	3
7702502	PASTA DE GALINHA EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	8	3
7702601	CARNE BOVINA EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	2	0
7702602	ALMONDEGA	99	nao_aplicavel	3	2
7702603	KITUTE BOVINO	99	nao_aplicavel	8	3
7702705	PRESUNTADA	99	nao_aplicavel	6	3
7702707	FIAMBRE	99	nao_aplicavel	4	1
7702801	SALSICHA EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	7	3
7703002	SARDINHA EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	1	1
7703402	ATUM EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	0	0
7703701	PEPINO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	0	0
					(continuação)

cod_pof_18		prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7703902	PASTA DE PEIXE EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	8	3
7704001	PICLES	99	nao_aplicavel	3	0
7705201	NABO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	1	0
7705401	STROGONOFF	99	nao_aplicavel	6	2
7705901	KANI KAMA	99	nao_aplicavel	6	4
7706001	SALMAO EM CONSERVA	99	nao_aplicavel	0	0
7706302	ATUM EM CONSERVA LIGHT	99	nao_aplicavel	0	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	1	assado	0	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	2	cozido com gordura	1	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	3	cozido sem gordura	0	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	5	empanado/à milanesa	1	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	6	ensopado	1	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	7	frito	1	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	9	refogado	1	0
7800301	PARTE DE GALINHA OU FRANGO NAO ESPECIFICADA	99	nao_aplicavel	0	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	1	assado	0	0
7800302	FRANGO EM PEDACOS	2	cozido com gordura	1	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	3	cozido sem gordura	0	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	4	cru	0	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	5	empanado/à milanesa	1	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	6	ensopado	1	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	7	frito	1	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	9	refogado	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7800302	FRANGO EM PEDAÇOS	99	nao_aplicavel	0	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	1	assado	0	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	2	cozido com gordura	1	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	3	cozido sem gordura	0	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	4	cru	0	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	6	ensopado	1	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	7	frito	1	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	9	refogado	1	0
7800303	GALINHA EM PEDACOS	99	nao_aplicavel	0	0
7800304	CARNE DE GALINHA	1	assado	0	0
7800304	CARNE DE GALINHA	2	cozido com gordura	1	0
7800304	CARNE DE GALINHA	3	cozido sem gordura	0	0
7800304	CARNE DE GALINHA	5	empanado/à milanesa	1	0
7800304	CARNE DE GALINHA	6	ensopado	1	0
7800304	CARNE DE GALINHA	7	frito	1	0
7800304	CARNE DE GALINHA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800304	CARNE DE GALINHA	9	refogado	1	0
7800304	CARNE DE GALINHA	99	nao_aplicavel	0	0
7800307	FRANGO DESFIADO	1	assado	0	0
7800307	FRANGO DESFIADO	2	cozido com gordura	1	0
7800307	FRANGO DESFIADO	3	cozido sem gordura	0	0
7800307	FRANGO DESFIADO	4	cru	0	0
7800307	FRANGO DESFIADO	6	ensopado	1	0
7800307	FRANGO DESFIADO	7	frito	1	0
7800307	FRANGO DESFIADO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800307	FRANGO DESFIADO	9	refogado	1	0
7800307	FRANGO DESFIADO	99	nao_aplicavel	0	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	1	assado	0	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	4	cru	1	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	5	empanado/à milanesa	1	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	6	ensopado	1	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	9	refogado	1	0
7800401	PEITO DE GALINHA OU FRANGO	99	nao_aplicavel	1	0
7800402	FILE DE FRANGO	1	assado	0	0
7800402	FILE DE FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7800402	FILE DE FRANGO	3	cozido sem gordura	1	0
7800402	FILE DE FRANGO	5	empanado/à milanesa	1	0
7800402	FILE DE FRANGO	6	ensopado	1	0
7800402	FILE DE FRANGO	7	frito	1	0
7800402	FILE DE FRANGO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800402	FILE DE FRANGO	9	refogado	1	0
7800402	FILE DE FRANGO	99	nao_aplicavel	1	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	1	assado	0	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	2	cozido com gordura	1	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	3	cozido sem gordura	0	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	5	empanado/à milanesa	1	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	6	ensopado	1	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	7	frito	1	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	9	refogado	1	0
7800503	SOBRECOXA / COXA DE FRANGO / GALINHA	99	nao_aplicavel	0	0
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	1	assado	0	0
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	(continuação)

cod_pof_18		prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	6	ensopado	1	0
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	9	refogado	1	0
7800701	ASA DE GALINHA OU FRANGO	99	nao_aplicavel	0	0
7800702	DRUMETE DE GALINHA OU FRANGO	1	assado	0	0
7800702	DRUMETE DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7800702	DRUMETE DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7800702	DRUMETE DE GALINHA OU FRANGO	6	ensopado	1	0
7800702	DRUMETE DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7800702	DRUMETE DE GALINHA OU FRANGO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7800702	DRUMETE DE GALINHA OU FRANGO	99	nao_aplicavel	0	0
7800801	PESCOCO DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7800801	PESCOCO DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7800801	PESCOCO DE GALINHA OU FRANGO	6	ensopado	1	0
7800801	PESCOCO DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7800801	PESCOCO DE GALINHA OU FRANGO	99	nao_aplicavel	0	0
7800901	PE DE GALINHA OU FRANGO	1	assado	0	0
7800901	PE DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7800901	PE DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7800901	PE DE GALINHA OU FRANGO	6	ensopado	1	0
					(continuoção)

cod_pof_18	•	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7800901	PE DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7801001	MIUDO DE GALINHA OU FRANGO	1	assado	0	0
7801001	MIUDO DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7801001	MIUDO DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7801001	MIUDO DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7801101	MOELA DE GALINHA OU FRANGO	1	assado	0	0
7801101	MOELA DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	0	0
7801101	MOELA DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7801101	MOELA DE GALINHA OU FRANGO	6	ensopado	0	0
7801101	MOELA DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7801101	MOELA DE GALINHA OU FRANGO	9	refogado	0	0
7801101	MOELA DE GALINHA OU FRANGO	99	nao_aplicavel	0	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	1	assado	0	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	6	ensopado	1	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	7	frito	1	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	9	refogado	1	0
7801202	CORACAO DE FRANGO	99	nao_aplicavel	0	0
7801301	FIGADO DE GALINHA OU FRANGO	1	assado	0	0
7801301	FIGADO DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7801301	FIGADO DE GALINHA OU FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7801301	FIGADO DE GALINHA OU FRANGO	6	ensopado	1	0
7801301	FIGADO DE GALINHA OU FRANGO	7	frito	1	0
7801301	FIGADO DE GALINHA OU FRANGO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7801407	CANJA	99	nao_aplicavel	1	0
7801702	PERU EM PEDACO NAO ESPECIFICADO	1	assado	1	1
7801702	PERU EM PEDACO NAO ESPECIFICADO	2	cozido com gordura	1	1
7801702	PERU EM PEDACO NAO ESPECIFICADO	6	ensopado	1	1
7801702	PERU EM PEDACO NAO ESPECIFICADO	7	frito	1	0
7801702	PERU EM PEDACO NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	1	1
7801801	PEITO DE PERU	1	assado	0	0
7801801	PEITO DE PERU	2	cozido com gordura	1	0
7801801	PEITO DE PERU	3	cozido sem gordura	0	0
7801801	PEITO DE PERU	4	cru	0	0
7801801	PEITO DE PERU	5	empanado/à milanesa	1	0
7801801	PEITO DE PERU	7	frito	1	0
7801801	PEITO DE PERU	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7801801	PEITO DE PERU	99	nao_aplicavel	0	0
7801901	PERU, COXA	1	assado	0	0
7801901	COXA DE PERU	2	cozido com gordura	0	0
7801901	PERU, COXA	3	cozido sem gordura	0	0
7801901	PERU, COXA	99	nao_aplicavel	0	0
7802101	ASA DE PERU	1	assado	0	0
7802101	ASA DE PERU	2	cozido com gordura	0	0
7802101	ASA DE PERU	3	cozido sem gordura	0	0
7802101	ASA DE PERU	6	ensopado	0	0
7802701	CHESTER	1	assado	6	3
7802701	CHESTER	2	cozido com gordura	6	3
7802701	CHESTER	4	cru	6	3
7802701	CHESTER	99	nao_aplicavel	6	3
7802702	TENDER	1	assado	4	0
7802702	TENDER	2	cozido com gordura	4	0
7802801	NAMBU	7	frito	1	0
7802901	NUGGETS DE FRANGO	5	empanado/à milanesa	4	2

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
7802901	NUGGETS DE FRANGO	99	nao_aplicavel	4	2
7802902	STEAK DE FRANGO	1	assado	4	4
7802902	STEAK DE FRANGO	2	cozido com gordura	4	2
7802902	STEAK DE FRANGO	5	empanado/à milanesa	4	2
7802902	STEAK DE FRANGO	7	frito	4	2
7802902	STEAK DE FRANGO	99	nao_aplicavel	4	2
7802905	NUGGET RECHEADO	4	cru	4	4
7802905	NUGGET RECHEADO	5	empanado/à milanesa	4	2
7802906	NUGGETS, OUTROS	5	empanado/à milanesa	4	2
7803201	PE E ASA DE GALINHA OU FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7803301	OVO DE GALINHA	1	assado	0	0
7803301	OVO DE GALINHA	2	cozido com gordura	6	2
7803301	OVO DE GALINHA	3	cozido sem gordura	0	0
7803301	OVO DE GALINHA	4	cru	0	0
7803301	OVO DE GALINHA	5	empanado/à milanesa	1	0
7803301	OVO DE GALINHA	6	ensopado	6	2
7803301	OVO DE GALINHA	7	frito	1	0
7803301	OVO DE GALINHA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7803301	OVO DE GALINHA	9	refogado	6	2
7803301	OVO DE GALINHA	99	nao_aplicavel	0	0
7803501	OVO DE CODORNA	2	cozido com gordura	6	2
7803501	OVO DE CODORNA	3	cozido sem gordura	0	0
7803501	OVO DE CODORNA	4	cru	0	0
7803501	OVO DE CODORNA	7	frito	1	0
7803501	OVO DE CODORNA	99	nao_aplicavel	0	0
7803702	GALINHA DANGOLA	2	cozido com gordura	1	0
7803702	GALINHA DE ANGOLA ABATIDA, CONGELADA OU VIVA	3	cozido sem gordura	0	0
7803702	GALINHA DANGOLA	7	frito	1	0
7803703	CAPOTE	2	cozido com gordura	1	0
7803707	MUTUM	2	cozido com gordura	1	0
7803907	PATO EM PEDACOS	1	assado	0	0
7803907	PATO EM PEDACOS	2	cozido com gordura	0	0
7803907	PATO EM PEDACOS	7	frito	1	0
7803907	PATO EM PEDAÇOS	9	refogado	0	0
7803908	PEITO DE PATO	1	assado	0	0
7803913	CARNE DE PATO	1	assado	0	0
7803913	CARNE DE PATO	2	cozido com gordura	0	0
7803913	CARNE DE PATO	3	cozido sem gordura	0	0
7803913	CARNE DE PATO	6	ensopado	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total funcoes	total_cosmeticos
7803913	CARNE DE PATO	7	frito	0	0
7805401	PEITO DE PERU LIGHT	3	cozido sem gordura	4	1
7805401	PEITO DE PERU LIGHT	8	grelhado/brasa/churrasco	4	1
7806002	MARRECO, CARNE NAO ESPECIFICADO	1	assado	0	0
7806201	CARNE MOIDA DE FRANGO	2	cozido com gordura	1	0
7806201	CARNE MOIDA DE FRANGO	3	cozido sem gordura	0	0
7806201	CARNE MOIDA DE FRANGO	9	refogado	1	0
7807101	OVO CLARA	1	assado	0	0
7807101	OVO CLARA	2	cozido com gordura	0	0
7807101	OVO CLARA	3	cozido sem gordura	0	0
7807101	OVO CLARA	7	frito	1	0
7807101	OVO CLARA	99	nao_aplicavel	0	0
7807201	OVO GEMA	3	cozido sem gordura	0	0
7807201	OVO GEMA	7	frito	1	0
7807301	OVOS MEXIDOS	99	nao_aplicavel	6	2
7807401	OVOS MOLES	99	nao_aplicavel	3	2
7807501	FRANGO A PASSARINHO	1	assado	0	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	2	cozido com gordura	1	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	3	cozido sem gordura	0	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	5	empanado/à milanesa	1	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	6	ensopado	1	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	7	frito	1	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	9	refogado	1	0
7807501	FRANGO A PASSARINHO	99	nao_aplicavel	1	0
7807602	ROLE DE FRANCO OU GALINHA	1	assado	0	0
7807602	ROLE DE FRANCO OU GALINHA	3	cozido sem gordura	0	0
7807602	ROLE DE FRANGO OU GALINHA	7	frito	1	0
7807602	ROLE DE FRANGO OU GALINHA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
7807702	GANSO, CARNE NAO ESPECIFICADO	1	assado	0	0
7900101	LEITE DE VACA INTEGRAL	99	nao_aplicavel	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep pof 18	nome prep pof	total funcoes	total_cosmeticos
7900201	LEITE DE VACA FRESCO	99	nao_aplicavel	0	0
7900301	LEITE DE CABRA	99	nao_aplicavel	1	0
7900601	LEITE EM PO INTEGRAL	99	nao_aplicavel	1	1
7900710	LEITE EM PO DESNATADO	99	nao_aplicavel	0	0
7900801	LEITE EM PO	99	nao_aplicavel	1	1
7900901	LEITE CONDENSADO	99	nao_aplicavel	0	0
7900903	LEITE BEIJINHO	99	nao_aplicavel	3	2
7901001	CREME DE LEITE	99	nao_aplicavel	1	0
7901201	IOGURTE DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	6	3
7901203	IOGURTE DESNATADO	99	nao_aplicavel	1	0
7901204	IOGURTE NATURAL	99	nao_aplicavel	0	0
7901301	YAKULT DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	1	1
7901303	BEBIDA LACTEA	99	nao_aplicavel	6	4
7901304	LEITE FERMENTADO	99	nao_aplicavel	1	1
7901401	COALHADA	99	nao_aplicavel	0	0
7901501	MANTEIGA COM OU SEM SAL	99	nao_aplicavel	1	1
7901505	MANTEIGA DE GARRAFA	99	nao_aplicavel	1	1
7901602	MARGARINA COM OU SEM SAL	99	nao_aplicavel	6	2
7901701	QUEIJO PRATO	99	nao_aplicavel	2	1
7901703	QUEIJO COLONIAL	99	nao_aplicavel	0	0
7901705	QUEIJO DE COLONIA	99	nao_aplicavel	0	0
7901801	QUEIJO MUZARELLA	99	nao_aplicavel	2	0
7901803	MUSSARELA	99	nao_aplicavel	2	0
7901807	MUSSARELA DE BUFALA	99	nao_aplicavel	1	0
7901809	QUEIJO DE BUFALO	99	nao_aplicavel	1	0
7901901	QUEIJO DE REINO	99	nao_aplicavel	3	1
7902001	QUEIJO DE MINAS	99	nao_aplicavel	1	0
7902003	QUEIJO DE MANTEIGA	99	nao_aplicavel	2	0
7902004	QUECHIMIA	99	nao_aplicavel	2	0
7902005	QUEIJO DE COALHO	99	nao_aplicavel	2	0
7902008	QUEIJO CANASTRA	99	nao_aplicavel	2	1
7902201	QUEIJO RICOTA	99	nao_aplicavel	2	0
7902301	LEITE DE SOJA COM SABOR	99	nao_aplicavel	4	3
7902303	ADES ORIGINAL	99	nao_aplicavel	4	3
7902403	QUEIJO RALADO	99	nao_aplicavel	1	0
7902501	QUEIJO PROVOLONE	99	nao_aplicavel	2	0
7902801	QUEIJO POLENGUINHO	99	nao_aplicavel	5	2
7902901	REQUEIJAO	99	nao_aplicavel	3	0
7902902	QUEIJO CREMOSO	99	nao_aplicavel	2	1
7903001	QUEIJO NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	2	1
7903101	LEITE COM SABOR	99	nao_aplicavel	6	4
7903102	LEITE ACHOCOLATADO	99	nao_aplicavel	6	4
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep pof 18	nome prep pof	total funcoes	total_cosmeticos
7903109	LEITE AROMATIZADO	99	nao_aplicavel	6	4
7903110	BEBIDA ACHOCOLATADA	99	nao_aplicavel	6	4
7903201	NATA	99	nao_aplicavel	1	0
7903201	QUEIJO GORGONZOLA	99	nao_aplicavel	2	1
7903301	TOFU	99	nao_aplicavel	0	0
7903402	LEITE DE SOJA EM PO	99	nao_aplicavel	4	3
7903301	LEITE DE VACA	99	nao_apiicavei	4	J
7903601	DESNATADO LEITE DE VACA	99	nao_aplicavel	1	0
7903702	SEMIDESNATADO	99	nao_aplicavel	1	0
7903801	LEITE NAO ESPECIFICADO PASTEURIZADO	99	nao_aplicavel	0	0
7903901	IOGURTE DE QUALQUER SABOR LIGHT	99	nao_aplicavel	8	4
7904001	IOGURTE DE QUALQUER SABOR DIET	99	nao_aplicavel	8	4
7904201	MARGARINA LIGHT	99	nao_aplicavel	6	2
7905103	MUSSARELA LIGHT	99	nao_aplicavel	2	0
7905104	QUEIJO MUSSARELA LIGHT	99	nao_aplicavel	2	0
7905601	CREME DE LEITE LIGHT	99	nao_aplicavel	2	1
7905901	QUEIJO PRATO LIGHT	99	nao_aplicavel	2	1
7906001	QUEIJO DE MINAS LIGHT	99	nao_aplicavel	1	0
7906005	QUEIJO DE COALHO LIGHT	99	nao_aplicavel	1	0
7906201	QUEIJO RICOTA LIGHT	99	nao_aplicavel	1	0
7906401	QUEIJO POLENGUINHO LIGHT	99	nao_aplicavel	2	1
7906501	REQUEIJAO LIGHT	99	nao_aplicavel	3	0
7906601	QUEIJO NAO ESPECIFICADO LIGHT	99	nao_aplicavel	2	0
7906702	LEITE ACHOCOLATADO LIGHT	99	nao_aplicavel	5	4
7906710	BEBIDA ACHOCOLATADA LIGHT	99	nao_aplicavel	5	4
7906801	LEITE COM SABOR DIET	99	nao_aplicavel	5	4
7906802	LEITE ACHOCOLATADO DIET	99	nao_aplicavel	5	4
7906901	LEITE DE SOJA EM PO LIGHT	99	nao_aplicavel	4	3
7907101	MANTEIGA COM OU SEM SAL LIGHT	99	nao_aplicavel	6	2
7980001	LEITE SEM LACTOSE	99	nao_aplicavel	1	0
7980101	KEFIR	99	nao_aplicavel	0	0
8000101	PAO, FRANCÃ <s, nao<br="">ESPECIFICADO</s,>	99	nao_aplicavel	0	0
8000102	PAO D'AGUA NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0
8000103	PAO DE HAMBURGUER	99	nao_aplicavel	1	0
8000105	PAO DE SAL	99	nao_aplicavel	0	0
8000106	PAO DE TRIGO	99	nao_aplicavel	3	1
8000107	PAO CACETINHO, NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8000109	PAO CARECA	99	nao_aplicavel	0	0
8000145	PAO CIABATA	99	nao_aplicavel	0	0
8000157	PAO, BRANCO NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	3	1
8000158	PAOZINHO	99	nao_aplicavel	0	0
8000201	PAO DOCE	99	nao_aplicavel	2	0
8000203	CHINEQUE	99	nao_aplicavel	0	0
8000208	PAO DOCE, COM RECHEIO	99	nao_aplicavel	0	0
8000213	PAO DE LEITE	99	nao_aplicavel	3	1
8000223	PAO DE COCO	99	nao_aplicavel	2	0
8000229	PAO DE MEL	99	nao_aplicavel	5	3
8000234	PANETONE	99	nao_aplicavel	6	4
8000237	BISNAGUINHA	99	nao_aplicavel	3	2
8000240	CROISSANT	99	nao_aplicavel	0	0
8000245	PAO AUSTRALIANO	99	nao_aplicavel	3	2
8000249	PAO DOCE, SEM RECHEIO	99	nao_aplicavel	2	1
8000501	PAO DE FORMA INDUSTRIALIZADO DE QUALQUER MARCA	99	nao_aplicavel	3	1
8000801	PAO DE QUEIJO	99	nao_aplicavel	0	0
8001101	PAO DE MILHO	99	nao_aplicavel	0	0
8001301	PAO DE CENTEIO	99	nao_aplicavel	1	0
8001302	PAO PRETO NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	1	0
8001401	PAO INTEGRAL	99	nao_aplicavel	1	0
8001407	PAO ARABE INTEGRAL	99	nao_aplicavel	0	0
8001408	PAO CACETINHO INTEGRAL	99	nao_aplicavel	0	0
8001409	PAO CARECA INTEGRAL	99	nao_aplicavel	0	0
8001410	PAO CENTEIO INTEGRAL	99	nao_aplicavel	1	0
8001411	PAO DE SAL INTEGRAL	99	nao_aplicavel	0	0
8001412	PAO DE TRIGO INTEGRAL	99	nao_aplicavel	1	0
8001413	PAO FRANCÃ <s integral<="" td=""><td>99</td><td>nao_aplicavel</td><td>0</td><td>0</td></s>	99	nao_aplicavel	0	0
8001414	PAOZINHO INTEGRAL	99	nao_aplicavel	1	0
8001501	PAO NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	3	1
8001901	TORRADA DE QUALQUER PAO	99	nao_aplicavel	4	2
8002001	ROSCA DOCE	99	nao_aplicavel	4	3
8002002	ROSQUINHA DOCE	99	nao_aplicavel	4	3
8002101	ROSCA SALGADA	99	nao_aplicavel	3	1
8002106	ROSQUINHA SALGADA	99	nao_aplicavel	3	1
8002201	BISCOITO SALGADO	99	nao_aplicavel	2	0
8002205	PRESUNTINHO BISCOITO	99	nao_aplicavel	4	2
8002212	BISCOITO DE POLVILHO	99	nao_aplicavel	0	0
8002217	GRESSINI / GRISSINI (PALITO DE PAO)	99	nao_aplicavel	0	0
8002225	BOLACHA SALGADA	99	nao_aplicavel	2	0
8002227	CHIPS (SALGADINHOS)	99	nao_aplicavel	5	3

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8002230	BACONZITOS	99	nao_aplicavel	4	3
8002236	BISCOITO SALGADO INTEGRAL	99	nao_aplicavel	2	0
8002246	SALGADINHO DE MILHO (TIPO DORITOS, FANDAGOS, CHEETOS)	99	nao_aplicavel	5	3
8002252	TORRADA CENTEIO	99	nao_aplicavel	4	2
8002253	TORRADA DOCE	99	nao_aplicavel	4	2
8002254	TORRADA INTEGRAL	99	nao_aplicavel	4	2
8002255	SALGADINHO BATATA CHIPS (TIPO RUFFLES)	99	nao_aplicavel	0	0
8002256	SALGADINHO TIPO TORCIDA	99	nao_aplicavel	5	3
8002301	BISCOITO DOCE	99	nao_aplicavel	5	2
8002302	CAVACO CHINES	99	nao_aplicavel	5	2
8002305	SEQUILHO	99	nao_aplicavel	4	2
8002306	TARECO	99	nao_aplicavel	4	2
8002309	SOLDA	99	nao_aplicavel	4	2
8002315	BREVIDADE	99	nao_aplicavel	2	1
8002334	BOLACHA DOCE	99	nao_aplicavel	5	2
8002335	MARIA MALUCA (BOLACHA DOCE)	99	nao_aplicavel	5	2
8002502	ROCAMBOLE	99	nao_aplicavel	7	2
8002503	CUCA DE QUALQUER TIPO	99	nao_aplicavel	2	0
8002508	ROCAMBOLE DOCE	99	nao_aplicavel	7	2
8002509	BOLO DE ROLO	99	nao_aplicavel	4	1
8002601	BOLO DE MILHO	99	nao_aplicavel	2	0
8002605	ANGUSOR DE MILHO	99	nao_aplicavel	2	0
8002609	GRUSTOLI (BOLINHO DOCE)	99	nao_aplicavel	6	2
8002612	BOLO DE FUBA	99	nao_aplicavel	2	0
8002613	BOLO DE FUBA CREMOSO	99	nao_aplicavel	2	0
8002701	BOLO DE AIPIM	99	nao_aplicavel	6	2
8002702	BOLO DE TAPIOCA	99	nao_aplicavel	6	2
8002703	BOLO DE MACAXEIRA	99	nao_aplicavel	6	2
8002704	BOLO DE GOMA	99	nao_aplicavel	6	2
8002705	BOLO DE MANDIOCA	99	nao_aplicavel	6	2
8002801	BOLO DE BATATA DOCE	99	nao_aplicavel	6	2
8002901	BOLO DE ARROZ	99	nao_aplicavel	6	2
8003101	BOLO DE CARA	99	nao_aplicavel	6	2
8003501	TORTAS DOCES DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	5	3
8003601	TORTAS SALGADAS DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	4	1
8003701	SONHO	99	nao_aplicavel	6	2
8003702	FILHOS (BOLINHO DE FARINHA DE TRIGO E OVOS)	99	nao_aplicavel	6	2

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8003703	SONHO RECHEADO COBERTO COM ACUCAR	99	nao_aplicavel	6	2
8003704	SONHO RECHEADO COM COBERTURA DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	6	2
8003801	BOLO DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	4	3
8003802	MUFFIN	99	nao_aplicavel	4	1
8003902	BRIOCHE	99	nao_aplicavel	3	1
8004001	BOLO DE LARANJA	99	nao_aplicavel	1	1
8004101	BOLO DE COCO	99	nao_aplicavel	2	0
8004201	BOLO DE CENOURA	99	nao_aplicavel	1	0
8004403	PAO DE ALHO	99	nao_aplicavel	3	1
8004601	BOLO DE TRIGO	99	nao_aplicavel	2	1
8004602	PAO DE LO	99	nao_aplicavel	2	1
8004603	BOLO SIMPLES	99	nao_aplicavel	2	1
8004701	BROA	99	nao_aplicavel	2	0
8004801	BISCOITO RECHEADO	99	nao_aplicavel	5	3
8004807	WAFFER (BISCOITO)	99	nao_aplicavel	5	3
8004809	ALFAJORES (BISCOITO)	99	nao_aplicavel	5	3
8004810	BOLACHA RECHEADA	99	nao_aplicavel	5	3
8004813	ROSCA RECHEADA	99	nao_aplicavel	5	3
8004814	ROSQUINHA RECHEADA DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	5	3
8005201	BISCOITO NÃO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	5	2
8006101	CREPE	99	nao_aplicavel	6	3
8006102	CREPE / PANQUECA DOCE	99	nao_aplicavel	2	0
8006103	CREPE / PANQUECA DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	4	2
8006104	CREPE / PANQUECA DE DOCE DE LEITE	99	nao_aplicavel	4	2
8006105	CREPE / PANQUECA DE FRUTA COM ACUCAR E CANELA	99	nao_aplicavel	2	0
8006107	CREPE / PANQUECA DE GELEIA	99	nao_aplicavel	2	0
8006108	CREPE / PANQUECA DE NUTELLA	99	nao_aplicavel	4	2
8006401	PAO ARABE NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0
8006501	PAO DIET (DE FORMA INDUSTRIALIZADO)	99	nao_aplicavel	3	2
8006601	PAO LIGHT (DE FORMA INDUSTRIALIZADO)	99	nao_aplicavel	3	2
8006701	PAO DE QUEIJO LIGHT	99	nao_aplicavel	0	0
8006801	PAO INTEGRAL LIGHT	99	nao_aplicavel	3	2
8007101	TORTAS DOCES DE QUALQUER SABOR DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8007302	FILHOS (BOLINHO DE FARINHA DE TRIGO E OVOS) LIGHT	99	nao_aplicavel	6	2

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8007501	BOLO DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	4	2
8008201	LIGHT BOLO DE CENOURA DIET	99	nao_aplicavel	4	2
8008301	BISCOITO RECHEADO LIGHT	99	nao_aplicavel	5	4
8008305	BISCOITO WAFFER LIGHT	99	nao_aplicavel	5	4
8008310	BOLACHA RECHEADA LIGHT	99	nao_aplicavel	5	4
8008401	BISCOITO RECHEADO DIET	99	nao_aplicavel	5	4
8008408	ROSQUINHA RECHEADA DE QUALQUER SABOR DIET	99	nao_aplicavel	5	4
8008410	BOLACHA RECHEADA DIET	99	nao_aplicavel	5	4
8010034	PANETONE DIET	99	nao_aplicavel	4	2
8010101	BISCOITO SALGADO LIGHT	99	nao_aplicavel	5	2
8010125	BOLACHA SALGADA LIGHT	99	nao_aplicavel	5	2
8010127	CHIPS (SALGADINHOS) LIGHT	99	nao_aplicavel	5	3
8010401	BISCOITO DOCE LIGHT	99	nao_aplicavel	5	3
8010434	BOLACHA DOCE LIGHT	99	nao_aplicavel	5	3
8010501	BISCOITO DOCE DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8010534	BOLACHA DOCE DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8010601	BOLO DE BANANA	99	nao_aplicavel	2	1
8010602	BOLO DE ABACAXI	99	nao_aplicavel	2	1
8010604	BOLO DE FRUTA	99	nao_aplicavel	2	1
8010605	BOLO DE LIMAO	99	nao_aplicavel	1	1
8011601	PAO PARA WRAP NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	3	1
8011602	PAO SEM GLUTEN NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0
8011701	PAO DE BATATA	99	nao_aplicavel	6	2
8011801	PAO DE BATATA, RECHEADO	99	nao_aplicavel	1	1
8011901	SALGADINHO DE ARROZ (TIPO CAMIL)	99	nao_aplicavel	0	0
8012601	BOLO CUCA	99	nao_aplicavel	2	0
8012602	CUCA ALEMA	99	nao_aplicavel	2	0
8012701	BOLO DE ABOBORA	99	nao_aplicavel	2	0
8012702	BOLO DE CENOURA COM RECHEIO E COBERTURA DE CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	5	3
8012901	BOLO DE CENOURA SEM RECHEIO COM COBERTURA	99	nao_aplicavel	4	2
8013001	BOLO DE CHOCOLATE COM RECHEIO E COBERTURA	99	nao_aplicavel	6	4
8013201	BOLO DIET, SIMPLES	99	nao_aplicavel	4	2
8013301	BOLO DOCE COM RECHEIO E COBERTURA	99	nao_aplicavel	4	3
8013302	CUPCAKE	99	nao_aplicavel	5	3
8013303	PROFITEROLES (COM RECHEIO E COBERTURA DE CHOCOLATE)	99	nao_aplicavel	4	3
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	I	1	1	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8080106	TAPIOCA SALGADA RECHEADA	99	nao_aplicavel	3	0
8100101	CARNE SECA	1	assado	0	0
8100101	CARNE SECA	2	cozido com gordura	1	0
8100101	CARNE SECA	3	cozido sem gordura	0	0
8100101	CARNE SECA	4	cru	0	0
8100101	CARNE SECA	6	ensopado	1	0
8100101	CARNE SECA	7	frito	1	0
8100101	CARNE SECA	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
8100101	CARNE SECA	9	refogado	1	0
8100101	CARNE SECA	99	nao_aplicavel	0	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	1	assado	0	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	2	cozido com gordura	1	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	3	cozido sem gordura	0	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	4	cru	0	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	6	ensopado	1	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	7	frito	1	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	9	refogado	1	0
8100102	CARNE DE CHARQUE	99	nao_aplicavel	0	0
8100103	JABA	1	assado	0	0
8100103	JABA	2	cozido com gordura	1	0
8100103	JABA	3	cozido sem gordura	0	0
8100103	JABA	7	frito	1	0
8100103	JABA	99	nao_aplicavel	0	0
8100201	CARNE DE SOL	1	assado	0	0
8100201	CARNE DE SOL	2	cozido com gordura	1	0
8100201	CARNE DE SOL	3	cozido sem gordura	0	0
8100201	CARNE DE SOL	7	frito	1	0
8100201	CARNE DE SOL	8	grelhado/brasa/churrasco	0	0
8100201	CARNE DE SOL	9	refogado	1	0
8100201	CARNE DE SOL	99	nao_aplicavel	0	0
8100202	CARNE DO SERTAO	1	assado	0	0
8100202	CARNE DO SERTAO	7	frito	1	0
8100502	HAMBURGUER DE CARNE BOVINA	1	assado	4	2
8100502	HAMBURGUER DE CARNE BOVINA	2	cozido com gordura	4	2
8100502	HAMBURGUER DE CARNE BOVINA	5	empanado/à milanesa	4	2

cod_pof_18		prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8100502	HAMBURGUER DE CARNE BOVINA	6	ensopado	4	2
8100502	HAMBURGUER DE CARNE BOVINA	7	frito	4	2
8100502	HAMBURGUER DE CARNE BOVINA	8	grelhado/brasa/churrasco	4	2
8100502	HAMBURGUER DE CARNE BOVINA	99	nao_aplicavel	4	2
8100802	COPA DE PORCO DEFUMADA	99	nao_aplicavel	2	0
8101005	BACON	1	assado	2	0
8101005	BACON	2	cozido com gordura	2	0
8101005	BACON	3	cozido sem gordura	2	0
8101005	BACON	4	cru	2	0
8101005	BACON	7	frito	2	0
8101005	BACON	8	grelhado/brasa/churrasco	2	0
8101005	BACON	99	nao_aplicavel	2	0
8101101	HAMBURGUER DE FRANGO	1	assado	2	1
8101101	HAMBURGUER DE FRANGO	7	frito	4	2
8101101	HAMBURGUER DE FRANGO	8	grelhado/brasa/churrasco 2		1
8101101	HAMBURGUER DE FRANGO	99	nao_aplicavel 2		1
8102101	SALSICHA NO VAREJO	1	assado 7		3
8102101	SALSICHA	2	cozido com gordura	7	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	3	cozido sem gordura	7	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	4	cru	7	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	5	empanado/à milanesa	6	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	6	ensopado	7	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	7	frito	6	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	8	grelhado/brasa/churrasco	7	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	9	refogado	7	3
8102101	SALSICHA NO VAREJO	99	nao_aplicavel	7	3
8102103	SALSICHAO	1	assado	6	3
8102103	SALSICHAO	2	cozido com gordura	6	3
8102103	SALSICHAO	3	cozido sem gordura	6	3
8102103	SALSICHAO	4	cru	6	3
8102103	SALSICHAO	7	frito	6	3
8102103	SALSICHAO	8	grelhado/brasa/churrasco	6	3
8102103	SALSICHAO	99	nao_aplicavel	6	3

8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)	IISTA,	1			
		•	assado	6	3
8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)	IISTA,	2	cozido com gordura	6	3
8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)	IISTA,	3	cozido sem gordura	6	3
8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)	IISTA,	4	cru	6	3
8102204 BOVINA, M ETC)	IISTA,	6	ensopado	6	3
8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)	IISTA,	7	frito	6	3
8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)	IISTA,	8	grelhado/brasa/churrasco	6	3
8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)		9	refogado	6	3
8102204 LINGUICA BOVINA, M ETC)		99	nao_aplicavel	6	3
8102205 LINGUICA CALABRES	SA .	1	assado	2	0
8102205 LINGUICA CALABRES	SA .	2	cozido com gordura	2	0
8102205 LINGUICA CALABREZ	ZA	3	cozido sem gordura	2	0
8102205 LINGUICA CALABREZ	ZA	4	cru	2	0
8102205 LINGUICA CALABREZ	ZA	6	ensopado	2	0
8102205 LINGUICA CALABREZ	ZA	7	frito	2	0
8102205 LINGUICA CALABREZ	ZA	8	grelhado/brasa/churrasco	2	0
8102205 LINGUICA CALABREZ	ZA	9	refogado	2	0
8102205 LINGUICA CALABREZ		99	nao_aplicavel	2	0
8102207 LINGUICA FRANGO		1	assado	8	3
8102207 LINGUICA FRANGO		2	cozido com gordura	8	3
8102207 LINGUICA FRANGO	DE	3	cozido sem gordura	8	3
8102207 LINGUICA FRANGO	DE	4	cru	8	3
8102207 LINGUICA FRANGO		7	frito	8	3
8102207 LINGUICA FRANGO	DE	8	grelhado/brasa/churrasco	8	3

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8102207	LINGUICA DE FRANGO	99	nao_aplicavel	8	3
8102401	CHOURICO	1	assado	5	2
8102401	CHOURICO	7	frito	6	3
8102401	CHOURICO	99	nao_aplicavel	5	2
8102402	MORCELA	7	frito	6	3
8102402	MORCELA	99	nao_aplicavel	4	0
8102403	MORCILHA	1	assado	4	0
8102403	MORCILHA	3	cozido sem gordura	4	0
8102403	MORCILHA	4	cru	4	0
8102403	MORCILHA	7	frito	6	3
8102403	MORCILHA	99	nao_aplicavel	7	3
8102501	PAIO	2	cozido com gordura	5	2
8102601	MORTADELA	1	assado	5	1
8102601	MORTADELA	2	cozido com gordura	5	1
8102601	MORTADELA	3	cozido sem gordura	5	1
8102601	MORTADELA	4	cru	5	1
8102601	MORTADELA	6	ensopado	5	1
8102601	MORTADELA	7	frito	5	1
8102601	MORTADELA	8	grelhado/brasa/churrasco	5	1
8102601	MORTADELA	9	refogado	5	1
8102601	MORTADELA	99	nao_aplicavel	5	1
8102701	SALAME	1	assado	5	2
8102701	SALAME	3	cozido sem gordura	5	2
8102701	SALAME	4	cru	5	2
8102701	SALAME	7	frito	5	2
8102701	SALAME	8	grelhado/brasa/churrasco	5	2
8102701	SALAME	99	nao_aplicavel	5	2
8102702	SALAMINHO	1	assado	4	0
8102702	SALAMINHO	3	cozido sem gordura	4	0
8102702	SALAMINHO	4	cru	4	0
8102702	SALAMINHO	7	frito	4	0
8102702	SALAMINHO	9	refogado	4	0
8102702	SALAMINHO	99	nao_aplicavel	4	0
8102801	BLANQUET DE PERU	4	cru	5	2
8102901	PRESUNTO	1	assado	6	3
8102901	PRESUNTO	2	cozido com gordura	6	3
8102901	PRESUNTO	3	cozido sem gordura	6	3
8102901	PRESUNTO	4	cru	6	3
8102901	PRESUNTO	7	frito	6	3
8102901	PRESUNTO	8	grelhado/brasa/churrasco	6	3
8102901	PRESUNTO	9	refogado	6	3
8102901	PRESUNTO	99	nao_aplicavel	6	3
8102905	PRESUNTO PARMA	4	cru	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8102905	PRESUNTO PARMA	99	nao_aplicavel	0	0
8103003	HAMBURGUER DE PEIXE	7	frito	5	4
8103101	HAMBURGUER NAO ESPECIFICADO	1	assado	4	2
8103101	HAMBURGUER NAO ESPECIFICADO	4	cru	4	2
8103101	HAMBURGUER NAO ESPECIFICADO	7	frito	4	2
8103101	HAMBURGUER NAO ESPECIFICADO	8	grelhado/brasa/churrasco	4	2
8103101	HAMBURGUER NAO ESPECIFICADO	9	refogado	4	2
8103101	HAMBURGUER NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	4	2
8103601	APRESUNTADO	1	assado	8	4
8103601	APRESUNTADO	2	cozido com gordura	8	4
8103601	APRESUNTADO	3	cozido sem gordura	8	4
8103601	APRESUNTADO	4	cru	8	4
8103601	APRESUNTADO	99	nao_aplicavel	8	4
8103901	PURURUCA DE PORCO	1	assado	2	0
8103901	PURURUCA DE PORCO	7	frito	2	0
8103901	PURURUCA DE PORCO	99	nao_aplicavel	2	0
8103902	PELE DE PORCO PREPARADA (PURURUCA)	1	assado	2	0
8103902	PELE DE PORCO PREPARADA	2	cozido com gordura	2	0
8103902	PELE DE PORCO PREPARADA (PURURUCA)	4	cru	2	0
8103902	PELE DE PORCO PREPARADA	7	frito	2	0
8103903	LEITAO A PURURUCA	1	assado	0	0
8104001	PATE (FIGADO, CALABRES, FRANGO, PRESUNTO, ETC)	2	cozido com gordura	8	3
8104001	PATE (FÍGADO, CALABRESA, FRANGO, PRESUNTO, ETC)	3	cozido sem gordura	8	3
8104001	PATE (FIGADO, CALABRES, FRANGO, PRESUNTO, ETC)	4	cru	8	3
8104001	PATE (FÍGADO, CALABRESA, FRANGO, PRESUNTO, ETC)	9	refogado	8	3

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof 18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8104001	PATE (FÍGADO, CALABRESA, FRANGO,	99	nao_aplicavel	8	3
8104601	PRESUNTO, ETC) CARNE SALGADA NAO ESPECIFICADA	1	assado	0	0
8104601	CARNE SALGADA NAO ESPECIFICADA	2	cozido com gordura	1	0
8104601	CARNE SALGADA NAO ESPECIFICADA	3	cozido sem gordura	0	0
8104601	CARNE SALGADA NAO ESPECIFICADA	7	frito	1	0
8104601	CARNE SALGADA NAO ESPECIFICADA	99	nao_aplicavel	0	0
8104904	MINI CHICKEN EMPANADO	1	assado	4	4
8104904	MINI CHICKEN EMPANADO	5	empanado/à milanesa	4	2
8104904	MINI CHICKEN EMPANADO	7	frito	4	2
8104904	MINI CHICKEN EMPANADO	99	nao_aplicavel	4	4
8105001	MORTADELA LIGHT	3	cozido sem gordura	4	1
8105001	MORTADELA LIGHT	4	cru	4	1
8105001	MORTADELA LIGHT	7	frito	4	1
8200101	REFRIGERANTE DE COLA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	3	2
8200102	COCA COLA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	3	2
8200202	FANTA LARANJA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	5	2
8200208	SUKITA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	5	2
8200211	REFRIGERANTE DE LARANJA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	5	2
8200301	REFRIGERANTE DE GUARANA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	5	3
8200302	GUARANA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	5	3
8200308	REFRESCO DE GUARANA NATURAL	99	nao_aplicavel	6	3
8200407	SPRIT REFRIGERANTE TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	3	1
8200411	REFRIGERANTE, LIMAO, TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	3	1
8200505	FANTA UVA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	4	2
8200507	REFRIGERANTE, UVA, TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	4	2
8200701	REFRIGERANTE DE COLA LIGHT	99	nao_aplicavel	6	3
8200702	COCA COLA LIGHT	99	nao_aplicavel	6	3
8200801	REFRIGERANTE DE COLA DIET	99	nao_aplicavel	6	3
8201004	AGUA, MINERAL NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0
8201005	AGUA, MINERAL, NAO GASEIFICADA	99	nao_aplicavel	0	0
8201007	AGUA, MINERAL GASEIFICADA	99	nao_aplicavel	0	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8201015	AGUA, MINERAL GASEIFICADA, COM SUMO DE FRUTA	99	nao_aplicavel	5	2
8201017	BEBIDA REFRIGERANTE, TIPO H2OH®	99	nao_aplicavel	5	2
8201104	MATE TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	0	0
8201511	REFRIGERANTE DE LARANJA DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8201601	REFRIGERANTE DE GUARANA LIGHT	99	nao_aplicavel	5	3
8201602	GUARANA LIGHT	99	nao_aplicavel	5	3
8201802	TUBAINA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	5	3
8202001	CALDO DE CANA	99	nao_aplicavel	0	0
8202002	GARAPA	99	nao_aplicavel	0	0
8202101	AGUA DE COCO	99	nao_aplicavel	1	0
8202402	Q-SUCO	99	nao_aplicavel	8	5
8202403	Q-REFRESKO	99	nao_aplicavel	8	5
8202701	CHA PRETO	99	nao_aplicavel	0	0
8202801	CHA MATE	99	nao_aplicavel	0	0
8202803	ERVA MATE	99	nao_aplicavel	0	0
8202804	CHIMARRAO	99	nao aplicavel	0	0
8202805	TERERE	99	nao_aplicavel	0	0
8203501	REFRIGERANTE NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	4	2
8203603	CEVADA EM PO	99	nao_aplicavel	0	0
8204503	CHOCOMILK	99	nao_aplicavel	2	1
8204902	AGUA TONICA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	2	0
8205201	CHA DIET (PRETO, CAMOMILA, ERVA CIDREIRA, CAPIM LIMAO, ETC)	99	nao_aplicavel	5	3
8205801	ENERGETICO	99	nao_aplicavel	4	2
8205803	GATORADE	99	nao_aplicavel	3	2
8205805	BEBIDA ISOTONICA	99	nao_aplicavel	5	3
8205901	BEBIDA ENERGETICA	99	nao_aplicavel	4	2
8206301	CHA (PRETO, CAMOMILA, ERVA CIDREIRA, CAPIM LIMAO, ETC)	99	nao_aplicavel	0	0
8207401	REFRIGERANTE DE GUARANA DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8207402	GUARANA DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8207501	REFRIGERANTE, LIMAO, LIGHT	99	nao_aplicavel	4	2
8207601	REFRIGERANTE DE LIMAO DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8207701	REFRIGERANTE, UVA, DIET / LIGHT	99	nao_aplicavel	5	3
8209002	AGUA TONICA LIGHT	99	nao_aplicavel	4	2
8211002	Q-SUCO LIGHT	99	nao_aplicavel	8	5
8211102	Q-SUCO DIET	99	nao_aplicavel	6	3

cod_pof_18	nome_pof_18	prep pof 18	nome prep pof	total funcoes	total_cosmeticos
8212902	AGUA TONICA DIET	99	nao_aplicavel	5	3
8213301	CHA VERDE, CHA BRANCO, CHA VERMELHO	99	nao_aplicavel	5	2
8213601	SUCO DE CLOROFILA	99	nao_aplicavel	0	0
8215701	CHA PRETO DESCAFEINADO	99	nao_aplicavel	5	3
8215801	CHA VERDE, BRANCO OU VERMELHO DIET OU LIGHT	99	nao_aplicavel	6	3
8215901	CHA, ERVAS NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0
8216001	SUCO COUVE	99	nao_aplicavel	0	0
8216101	SUCO DETOX	99	nao_aplicavel	0	0
8216201	SUCO VERDE	99	nao_aplicavel	0	0
8216301	AGUA, REDE PUBLICA	99	nao_aplicavel	0	0
8216501	ICE TEA TRADICIONAL	99	nao_aplicavel	4	1
8216601	LIMONADA	99	nao_aplicavel	0	0
8216701	SUBSTITUTO DE CAFE NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	0	0
8217001	SUCO NATURAL DE FRUTA	99	nao_aplicavel	0	0
8217101	SUCO NATURAL DE VEGETAIS	99	nao_aplicavel	0	0
8217201	SUCO NATURAL, MISTURA DE FRUTAS	99	nao_aplicavel	0	0
8217301	SUCO NATURAL, MISTURA DE FRUTAS E VEGETAIS	99	nao_aplicavel	0	0
8217401	TAMPICO	99	nao_aplicavel	6	2
8273902	CAFE COM FARINHA	99	nao_aplicavel	0	0
8280001	AGUA COM LIMAO OU OUTRAS FRUTAS/ HORTALICAS	99	nao_aplicavel	0	0
8280101	SUCO INDUSTRIALIZADO	99	nao_aplicavel	8	3
8280201	SUCO DE CAJA/ MANGABA/ TAPEREBA E OUTROS REGIONAIS	99	nao_aplicavel	0	0
8280301	SUCO DE MELANCIA	99	nao_aplicavel	0	0
8280401	SUCO DE TAMARINDO	99	nao_aplicavel	0	0
8280501	SUCO DE UVA	99	nao_aplicavel	8	3
8300101	CERVEJA (COM OU SEM ALCOOL)	99	nao_aplicavel	0	0
8300201	CHOPP	99	nao_aplicavel	0	0
8300301	AGUARDENTE	99	nao_aplicavel	0	0
8300302	CACHACA	99	nao_aplicavel	0	0
8300501	BATIDA DE QUALQUER SABOR	99	nao_aplicavel	0	0
8300701	RUM	99	nao_aplicavel	0	0
8300801	VODKA	99	nao_aplicavel	0	0
8301001	UISQUE	99	nao_aplicavel	0	0
8301002	WHISKY	99	nao_aplicavel	0	0
8301201	CHAMPANHE	99	nao_aplicavel	0	0
8301202	SIDRA CHAMPANHE	99	nao_aplicavel	0	0
8301203	ESPUMANTE	99	nao_aplicavel	0	0
1	1	1		1	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep pof 18	nome prep pof	total funcoes	total_cosmeticos
8301301	VERMUTE	99	nao_aplicavel	0	0
8301601	CONHAQUE	99	nao_aplicavel	0	0
8301701	DRINK DREHER	99	nao_aplicavel	0	0
	LICOR DE QUALQUER				
8301901	SABOR	99	nao_aplicavel	0	0
8302409	CAJUINA	99	nao_aplicavel	4	1
8302415	VINHO	99	nao_aplicavel	0	0
8302416	CATUABA	99	nao_aplicavel	0	0
8302901	COQUETEL DE FRUTAS	99	nao_aplicavel	4	2
8303101	CAIPIRINHA	99	nao_aplicavel	0	0
8303102	CAIPIVODKA	99	nao_aplicavel	0	0
8303301	CERVEJA SEM ALCOOL	99	nao_aplicavel	0	0
8303501	BEBIDA ALCOOLICA	99	nao_aplicavel	0	0
8304601	QUENTAO	99	nao_aplicavel	0	0
8304901	COQUETEL DE FRUTAS COM ALCOOL	99	nao_aplicavel	4	2
8305001	COQUETEL DE FRUTAS SEM ALCOOL	99	nao_aplicavel	0	0
8305201	DRINK - MISTURA DE BEBIDAS	99	nao_aplicavel	0	0
8305401	PONCHE COM FRUTAS	99	nao_aplicavel	3	1
8305501	SAKE / SAQUE	99	nao_aplicavel	0	0
8305701	SIDRA COM FRUTAS, CIDRA COM FRUTAS	99	nao_aplicavel	0	0
8305801	VINHO QUENTE	99	nao_aplicavel	0	0
8305901	VINHO, SEM ALCOOL	99	nao_aplicavel	0	0
8400101	AZEITE DE OLIVA	99	nao_aplicavel	0	0
8400301	OLEO DE SOJA	99	nao_aplicavel	1	0
8400401	OLEO, MILHO	99	nao_aplicavel	0	0
8403601	OLEO, COCO	99	nao_aplicavel	0	0
8500201	SALGADINHO	99	nao_aplicavel	5	3
8500202	PASTEL (QUEIJO, CARNE, PALMITO, ETC)	99	nao_aplicavel	4	1
8500203	CROQUETE	99	nao_aplicavel	1	1
8500205	COXINHA	99	nao_aplicavel	1	1
8500206	EMPADA (QUEIJO, CARNE, CAMARAO, ETC)	99	nao_aplicavel	1	1
8500207	RIZOLE (QUEIJO, CARNE, CAMARAO, ETC)	99	nao_aplicavel	1	1
8500209	ACARAJE	99	nao_aplicavel	0	0
8500210	TORRESMO	99	nao_aplicavel	2	0
8500211	QUIBE	99	nao_aplicavel	1	1
8500212	ABARA (BAHIA)	99	nao_aplicavel	0	0
8500213	PACOCA DE CARNE DE SOL	99	nao_aplicavel	4	1
8500215	ANGU FRITO	99	nao_aplicavel	1	0
8500217	ANGU DE MILHO	99	nao_aplicavel	0	0
8500218	POLENTA	99	nao_aplicavel	0	0
8500222	ESFIRRA	99	nao_aplicavel	1	1
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8500223	ESFIRRA DE CARNE	99	nao_aplicavel	1	1
8500224	ESFIRRA DE QUEIJO	99	nao_aplicavel	1	1
8500225	ESFIRRA DE RICOTA	99	nao_aplicavel	1	1
8500226	ESFIRRA DE FRANGO	99	nao_aplicavel	1	1
8500227	ENROLADINHO	99	nao_aplicavel	6	3
8500228	BOLINHO DE AIPIM	99	nao_aplicavel	2	1
8500232	BOLINHO DE BACALHAU	99	nao_aplicavel	1	1
8500302	CACHORRO QUENTE	99	nao_aplicavel	10	4
8500303	HAMBURGUER (SANDUICHE)	99	nao_aplicavel	8	3
8500304	CHEESBURGUER	99	nao_aplicavel	5	2
8500305	EGGSBURGUER	99	nao_aplicavel	5	2
8500307	BAURU	99	nao_aplicavel	8	4
8500308	AMERICANO	99	nao_aplicavel	8	4
8500313	MISTO QUENTE OU FRIO	99	nao_aplicavel	6	3
8500315	SANDUICHE DE QUEIJO PRATO	99	nao_aplicavel	2	1
8500316	SANDUICHE DE SALAME	99	nao_aplicavel	5	1
8500317	SANDUICHE DE PRESUNTO	99	nao_aplicavel	6	3
8500318	SANDUICHE DE QUEIJO PRATO COM PRESUNTO	99	nao_aplicavel	6	3
8500319	SANDUICHE DE MORTADELA	99	nao_aplicavel	5	1
8500320	SANDUICHE DE QUEIJO MINAS	99	nao_aplicavel	2	0
8500321	CHEESE EGG	99	nao_aplicavel	5	2
8500322	CHEESE TUDO	99	nao_aplicavel	7	2
8500323	SANDUICHE NATURAL	99	nao_aplicavel	7	2
8500328	CACHORRO QUENTE DE FORNO	99	nao_aplicavel	7	3
8500329	X-BURGUER	99	nao_aplicavel	5	2
8500330	X-CHEDDAR	99	nao_aplicavel	7	2
8500331	SANDUICHE PRESUNTO, QUEIJO E TOMATE	99	nao_aplicavel	8	4
8500332	SANDUICHE BAURU	99	nao_aplicavel	8	4
8500333	SANDUICHE DE QUEIJO (NAO ESPECIFICADO)	99	nao_aplicavel	2	0
8500334	PAO COM SALAME	99	nao_aplicavel	5	1
8500335	PAO COM PRESUNTO	99	nao_aplicavel	6	3
8500336	PAO COM QUEIJO E PRESUNTO	99	nao_aplicavel	6	3
8500337	PAO COM MORTADELA	99	nao_aplicavel	5	1
8500338	SANDUICHE DE ATUM	99	nao_aplicavel	7	2
8500339	PAO COM ATUM	99	nao_aplicavel	9	3
8500340	SANDUICHE DE CARNE ASSADA	99	nao_aplicavel	7	2
8500341	PAO COM CARNE ASSADA	99	nao_aplicavel	7	2
8500342	SANDUICHE DE FILE	99	nao_aplicavel	3	0
8500343	PAO COM FILE	99	nao_aplicavel	3	0
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8500344	SANDUICHE DE ROSBIFE	99	nao_aplicavel	3	0
8500345	PAO COM ROSBIFE	99	nao_aplicavel	3	0
8500346	SANDUICHE DE CARNE DE PORCO	99	nao_aplicavel	1	0
8500347	PAO COM CARNE DE PORCO	99	nao_aplicavel	1	0
8500348	SANDUICHE DE FRANGO	99	nao_aplicavel	4	1
8500349	PAO COM FRANGO	99	nao_aplicavel	1	0
8500350	SANDUICHE DE PEITO DE PERU	99	nao_aplicavel	6	3
8500351	PAO COM PEITO DE PERU	99	nao_aplicavel	6	3
8500354	SANDUICHE DE SARDINHA	99	nao_aplicavel	7	2
8500355	PAO COM SARDINHA	99	nao_aplicavel	9	3
8500356	SANDUICHE VEGETARIANO	99	nao_aplicavel	2	1
8500357	WRAP FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	3	1
8500358	WRAP, CARNE	99	nao_aplicavel	3	1
8500359	X-EGG	99	nao_aplicavel	5	2
8500360	X-BACON	99	nao_aplicavel	8	4
8500361	X-EGGCHEESEBACON	99	nao_aplicavel	8	4
8500362	X-TUDO	99	nao_aplicavel	7	2
8500363	PAO COM QUEIJO (NAO ESPECIFICADO)	99	nao_aplicavel	2	0
8500364	QUEIJO QUENTE	99	nao_aplicavel	3	1
8500401	SUCO	99	nao_aplicavel	3	1
8500402	SUCO DE ABACAXI	99	nao_aplicavel	0	0
8500403	SUCO DE ACEROLA	99	nao_aplicavel	0	0
8500404	SUCO DE BETERRABA	99	nao_aplicavel	0	0
8500405	SUCO DE CUPUACU	99	nao_aplicavel	0	0
8500406	SUCO DE GOIABA	99	nao_aplicavel	3	1
8500407	SUCO DE LARANJA	99	nao_aplicavel	3	1
8500408	SUCO DE LARANJA COM BANANA	99	nao_aplicavel	0	0
8500409	SUCO DE LARANJA E BETERRABA	99	nao_aplicavel	0	0
8500410	SUCO DE LARANJA E CENOURA	99	nao_aplicavel	0	0
8500411	SUCO DE LARANJA CENOURA E BETERRABA	99	nao_aplicavel	0	0
8500412	SUCO DE MAMAO	99	nao_aplicavel	0	0
8500413	SUCO DE MANGA	99	nao_aplicavel	3	1
8500414	SUCO DE MARACUJA	99	nao_aplicavel	0	0
8500415	SUCO DE MELAO	99	nao_aplicavel	0	0
8500416	SUCO DE MORANGO	99	nao_aplicavel	0	0
8500417	SUCO DE PESSEGO	99	nao_aplicavel	3	1
8500418	SUCO DE PESSEGO EM CALDA	99	nao_aplicavel	0	0
8500501	VITAMINA	99	nao_aplicavel	1	0
8500503	VITAMINA DE BANANA	99	nao_aplicavel	1	0
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8500504	VITAMINA DE BANANA COM	99	nao_aplicavel	1	0
8500505	AVEIA VITAMINA DE MAMÃO	99	nao_aplicavel	1	0
8500506	VITAMINA DE ABACATE	99	nao_aplicavel	1	0
8500507	VITAMINA DE MORANGO	99	nao_aplicavel	1	0
8500507	VITAMINA MISTA	99	nao_aplicavel	1	0
8500509	VITAMINA DE MACA	99	nao_aplicavel	1	0
8500510	VITAMINA DE FRUTA COM LEITE E CEREAL	99	nao_aplicavel	1	0
8500511	VITAMINA DE MANGA	99	nao_aplicavel	1	0
8500601	REFRESCO	99	nao_aplicavel	8	5
8500602	REFRESCO DE CAJU	99	nao_aplicavel	8	5
8500603	REFRESCO DE GROSELHA	99	nao_aplicavel	8	3
8500604	REFRESCO DE LARANJA	99	nao_aplicavel	8	5
8500605	REFRESCO DE MARACUJA	99	nao_aplicavel	8	5
8500606	REFRESCO DE LIMAO	99	nao_aplicavel	8	5
8500607	REFRESCO CLIGHT	99	nao_aplicavel	7	4
8500608	REFRESCO DE GUARANA NATURAL LIGHT / DIET	99	nao_aplicavel	7	4
8500609	REFRESCO TANG	99	nao_aplicavel	8	5
8500801	SALADA OU VERDURA COZIDA, EXCETO DE FRUTA	99	nao_aplicavel	0	0
8500802	SALADA DE MAIONESE	99	nao_aplicavel	7	2
8500903	PIZZA	99	nao_aplicavel	9	3
8500904	LAZANHA	99	nao_aplicavel	2	2
8500905	NHOQUE	99	nao_aplicavel	2	0
8500906	CANELONI	99	nao_aplicavel	2	1
8500907	CAPELETI	99	nao_aplicavel	4	3
8500909	RAVIOLI	99	nao_aplicavel	4	3
8500910	CALZONE	99	nao_aplicavel	6	3
8500913	PANQUECA	99	nao_aplicavel	2	0
8500914	PIZZA CALABREZA	99	nao_aplicavel	9	3
8500915	PIZZA MUZZARELA	99	nao_aplicavel	2	1
8500916	PIZZA PRESUNTO	99	nao_aplicavel	2	1
8500917	PIZZA PORTUGUESA	99	nao_aplicavel	2	1
8500919	MACARRONADA	99	nao_aplicavel	2	1
8500921	LASANHA	99	nao_aplicavel	2	2
8500922	CAPELETTI DE CARNE	99	nao_aplicavel	4	3
8500923	CAPELETTI DE FRANGO	99	nao_aplicavel	4	2
8500924	PIZZA, PEPPERONI	99	nao_aplicavel	0	0
8500927	PIZZA, QUEIJOS	99	nao_aplicavel	2	1
8500928	PIZZA DE LOMBINHO DEFUMADO	99	nao_aplicavel	2	1
8500930	PIZZA NAPOLITANA	99	nao_aplicavel	2	1
8500932	PIZZA DE FRANGO COM CATUPIRY	99	nao_aplicavel	3	1

PIZZA DE PEIXE (ATUM) 99 nao_aplicavel 7 3	cod_pof_18	nome_pof_18	prep pof 18	nome prep pof	total funcoes	total_cosmeticos
SALMAN, SARDINING SARDINING SALMAN, SARDINING SALMAN, SARDINING SUFALA E TOMATE SECO 99 nao_aplicavel 2 1		-				
BUFALA E TOMATE SECO 99 nao_aplicavel 2 1	0000904		99	nao_aplicavei	,	3
BZOAMARGUERITA	8500935		99	nao_aplicavel	2	1
MANUERICAO						
8500937 PIZZA VEGETARIANA 99 nao_aplicavel 7 3 8500938 PIZZA DOCE DE QUALQUER 99 nao_aplicavel 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8500936		99	nao_aplicavel	2	1
PIZZA DOCE DE QUALQUER 99 nao_aplicavel 3 2 2 3 3 2 3 3 3 3	8500037	·	99	nao anlicavel	7	2
SABOR 99 nao_aplicavel 3 2						
8501104 COSTELA 99 nao_aplicavel 0 0 0 8501202 SALGADA 99 nao_aplicavel 4 2 2 8501302 CAFE 99 nao_aplicavel 0 0 0 0 8501303 CAFE COM LEITE 99 nao_aplicavel 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8500938		99	nao_aplicavel	3	2
SEO1202 PIPOCA DOCE OU SALGADA 99 nao_aplicavel 4 2 2 8501302 CAFE 99 nao_aplicavel 0 0 0 8501303 CAFE COM LEITE 99 nao_aplicavel 1 0 0 0 8501303 CAFE TIPO EXPRESSO 99 nao_aplicavel 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8501004	GALETO	99	nao_aplicavel	0	0
SALGADA 99 nao_aplicavel 4 2	8501104		99	nao_aplicavel	0	0
8501303 CAFE COM LEITE 99 nao_aplicavel 1 0 8501304 CAFE TIPO EXPRESSO 99 nao_aplicavel 0 0 0 0 8501305 CAFE TIPO CAPUCCINO 99 nao_aplicavel 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	8501202		99	nao_aplicavel	4	2
8501304 CAFE TIPO EXPRESSO 99 nao_aplicavel 0 0	8501302	CAFE	99	nao_aplicavel	0	0
8501305 CAFE TIPO CAPUCCINO 99 nao_aplicavel 3 1	8501303	CAFE COM LEITE	99	nao_aplicavel	1	0
SECONTION SECO	8501304	CAFE TIPO EXPRESSO	99	nao_aplicavel	0	0
BS01306 DESCAFEINADO 99 nao_aplicavel 3 1	8501305	CAFE TIPO CAPUCCINO	99	nao_aplicavel	3	1
SS01307 DIET	8501306		99	nao_aplicavel	3	1
8501309 CAFE COM SUBSTITUTO DO LEITE 99 nao_aplicavel 4 3 8501310 CAFE DESCAFEINADO 99 nao_aplicavel 0 0 8501311 CAFE EXPRESSO DESCAFEINADO 99 nao_aplicavel 0 0 8501402 MILHO COZIDO 99 nao_aplicavel 0 0 8501502 BATATA PALITO 99 nao_aplicavel 1 0 8501503 BATATA PALHA 99 nao_aplicavel 0 0 8501902 MUNGUNZA 99 nao_aplicavel 1 0 8501903 CANJICA 99 nao_aplicavel 0 0 8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501904 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 2 8502204	8501307		99	nao_aplicavel	3	1
SO1309 DO LEITE 99 nao_aplicavel 4 3	8501308	CAFE CARIOCA	99	nao_aplicavel	0	0
8501311 CAFE EXPRESSO DESCAFEINADO 99 nao_aplicavel 0 0 8501402 MILHO COZIDO 99 nao_aplicavel 0 0 8501502 BATATA PALITO 99 nao_aplicavel 1 0 8501503 BATATA PALHA 99 nao_aplicavel 0 0 8501902 MUNGUNZA 99 nao_aplicavel 1 0 8501903 CANJICA 99 nao_aplicavel 1 0 8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502201 FAROFA DE COUVE	8501309		99	nao_aplicavel	4	3
8501311 DESCAFEINADO 99 nao_aplicavel 0 0 8501402 MILHO COZIDO 99 nao_aplicavel 0 0 8501502 BATATA PALITO 99 nao_aplicavel 1 0 8501503 BATATA PALHA 99 nao_aplicavel 0 0 8501902 MUNGUNZA 99 nao_aplicavel 1 0 8501903 CANJICA 99 nao_aplicavel 1 0 8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 2 8502204 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 FAROFA DE COUVE	8501310	CAFE DESCAFEINADO	99	nao_aplicavel	0	0
8501502 BATATA PALITO 99 nao_aplicavel 1 0 8501503 BATATA PALHA 99 nao_aplicavel 0 0 8501902 MUNGUNZA 99 nao_aplicavel 1 0 8501903 CANJICA 99 nao_aplicavel 1 0 8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM CARNE / PAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301	8501311		99	nao_aplicavel	0	0
8501503 BATATA PALHA 99 nao_aplicavel 0 0 8501902 MUNGUNZA 99 nao_aplicavel 1 0 8501903 CANJICA 99 nao_aplicavel 1 0 8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICAV BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 4 1 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 3 1 85028	8501402	MILHO COZIDO	99	nao_aplicavel	0	0
8501902 MUNGUNZA 99 nao_aplicavel 1 0 8501903 CANJICA 99 nao_aplicavel 1 0 8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO D	8501502	BATATA PALITO	99	nao_aplicavel	1	0
8501903 CANJICA 99 nao_aplicavel 1 0 8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 4 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901	8501503	BATATA PALHA	99	nao_aplicavel	0	0
8501904 CURAU 99 nao_aplicavel 0 0 8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 4 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 1 0 8503202 CALD	8501902	MUNGUNZA	99	nao_aplicavel	1	0
8501906 CURAU DE MILHO 99 nao_aplicavel 0 0 8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 4 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CAL	8501903	CANJICA	99	nao_aplicavel	1	0
8502101 FAROFA PRONTA LIGHT 99 nao_aplicavel 3 3 8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 3 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8501904	CURAU	99	nao_aplicavel	0	0
8502201 FAROFA 99 nao_aplicavel 2 2 8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 3 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8501906	CURAU DE MILHO	99	nao_aplicavel	0	0
8502202 FAROFA COM CARNE / LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3 8502204 FAROFA COM OVOS 99 nao_aplicavel 6 2 8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 4 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502101	FAROFA PRONTA LIGHT	99	nao_aplicavel	3	3
STOUZE LINGUICA/ BACON 99 nao_aplicavel 6 3	8502201	FAROFA	99	nao_aplicavel	2	2
8502206 FAROFA DE COUVE 99 nao_aplicavel 1 0 8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 4 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502202		99	nao_aplicavel	6	3
8502301 MINGAU (FUBA, AVEIA, FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 8502401 TACACA 99 nao_aplicavel 0 0 8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 4 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502204	FAROFA COM OVOS	99	nao_aplicavel	6	2
FARINHA, ETC) 99 nao_aplicavel 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8502206	FAROFA DE COUVE	99	nao_aplicavel	1	0
8502501 BOLINHO DE COCO 99 nao_aplicavel 4 1 8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502301		99	nao_aplicavel	1	0
8502701 RISOTO 99 nao_aplicavel 3 1 8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502401		99	nao_aplicavel	0	0
8502801 VATAPA 99 nao_aplicavel 1 0 8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502501	BOLINHO DE COCO	99	nao_aplicavel	4	1
8502901 FAROFA PRONTA 99 nao_aplicavel 3 3 8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502701	RISOTO	99	nao_aplicavel	3	1
8503202 CALDO DE CARNE 99 nao_aplicavel 1 0	8502801	VATAPA	99	nao_aplicavel	1	0
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8502901	FAROFA PRONTA	99	nao_aplicavel	3	3
8503203 CALDO DE FEIJAO 99 nao_aplicavel 1 0	8503202	CALDO DE CARNE	99	nao_aplicavel	1	0
_ !	8503203	CALDO DE FEIJAO	99	nao_aplicavel	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8503204	CALDO DE MOCOTO	99	nao_aplicavel	1	0
8503208	MOCOTO BOVINO COM FEIJAO BRANCO	99	nao_aplicavel	1	0
8503501	BAIAO DE DOIS	99	nao_aplicavel	2	0
8503502	RUBACAO	99	nao_aplicavel	6	2
8503801	CHURRASCO	99	nao_aplicavel	3	0
8503802	CHURRASQUINHO	99	nao_aplicavel	3	0
8504201	SUSHI	99	nao_aplicavel	3	1
8504401	SALADA DE FRUTAS	99	nao_aplicavel	0	0
8504501	SOPA (LEGUMES, CARNE, ETC)	99	nao_aplicavel	1	0
8504503	SOPA / CREME DE ABOBORA	99	nao_aplicavel	1	0
8504504	SOPA / CALDO DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	1	0
8504506	SOPA DE FEIJAO	99	nao_aplicavel	1	0
8504507	SOPA DE FEIJAO COM MACARRAO	99	nao_aplicavel	2	1
8504509	SOPA DE FRANGO COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8504510	SOPA DE FUBA	99	nao_aplicavel	1	0
8504511	SOPA DE FUBA COM COUVE / LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8504513	SOPA DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8504515	SOPA DE ENTULHO	99	nao_aplicavel	1	0
8504517	SOPA / CALDO DE MANDIOCA / MANDIOQUINHA / BATATA BAROA / INHAME	99	nao_aplicavel	1	0
8504519	SOPA DE LEGUMES MACARRAO E CARNE	99	nao_aplicavel	2	1
8504521	SOPA DE TOMATE	99	nao_aplicavel	3	1
8504522	SOPA / CREME DE ERVILHA	99	nao_aplicavel	3	1
8504801	SALPICAO	99	nao_aplicavel	7	2
8505201	CHARUTO DE REPOLHO	99	nao_aplicavel	0	0
8505202	CHARUTO DE REPOLHO COM CARNE BOVINA	99	nao_aplicavel	0	0
8505203	CHARUTO DE REPOLHO COM FRANGO	99	nao_aplicavel	1	0
8505401	ARROZ A GREGA	99	nao_aplicavel	1	0
8505501	ARRUMADINHO	99	nao_aplicavel	4	1
8505502	ESCONDIDINHO	99	nao_aplicavel	3	1
8505503	ARRUMADINHO DE CARNE SECA	99	nao_aplicavel	4	1
8505504	ESCONDIDINHO DE CARNE SECA	99	nao_aplicavel	5	2
8505506	ESCONDIDINHO DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	3	1
8505507	BOLO DE AIPIM / MANDIOCA / MACAXERA COM FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	3	1
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8505508	TORTA DE BATATA COM FRANGO	99	nao_aplicavel	4	1
8505509	ESCONDIDINHO DE CARNE	99	nao_aplicavel	3	1
8505510	BOLO DE AIPIM / MANDIOCA / MACAXERA COM CARNE	99	nao_aplicavel	3	1
8505513	ESCONDIDINHO DE BACALHAU	99	nao_aplicavel	3	1
8505514	ESCONDIDINHO DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	3	1
8505601	BOBO DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	6	2
8505603	BOBO DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	6	2
8505701	CARURU (QUIABO, AMENDOIM, CASTANHA DE CAJU, CAMARAO SECO, ETC)	99	nao_aplicavel	1	0
8505801	CUSCUZ PAULISTA	99	nao_aplicavel	3	0
8505802	CUSCUZ DE ATUM	99	nao_aplicavel	4	0
8505803	CUSCUZ DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	4	0
8505804	CUSCUZ MINEIRO	99	nao_aplicavel	3	0
8505805	CUSCUZ DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	4	0
8505806	CUSCUZ MARROQUINO	99	nao_aplicavel	2	0
8505901	EMPADAO (QUEIJO, FRANGO, CAMARAO, PALMITO, ETC)	99	nao_aplicavel	1	1
8506001	FAROFA DE BANANA	99	nao_aplicavel	1	0
8506101	FEIJAO TROPEIRO	99	nao_aplicavel	7	3
8506201	GALINHA COM ARROZ	99	nao_aplicavel	1	0
8506301	GALINHADA	99	nao_aplicavel	1	0
8506302	GALINHADA CAIPIRA	99	nao_aplicavel	1	0
8506303	GALINHADA COM PEQUI	99	nao_aplicavel	1	0
8506401	MOQUECA BAIANA	99	nao_aplicavel	6	2
8506404	MOQUECA / MUQUECA DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	6	2
8506405	MOQUECA / MUQUECA DE FRUTOS DO MAR	99	nao_aplicavel	6	2
8506406	MOQUECA / MUQUECA DE LAGOSTA	99	nao_aplicavel	6	2
8506407	MOQUECA / MUQUECA DE PEIXE	99	nao_aplicavel	6	2
8506408	MOQUECA / MUQUECA NAO ESPECIFICADA	99	nao_aplicavel	6	2
8506501	OMELETE	99	nao_aplicavel	3	0
8506502	TORTILHA	99	nao_aplicavel	6	2
8506503	OMELETE COM CARNE	99	nao_aplicavel	6	2
8506505	OMELETE COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	6	2
8506509	OMELETE COM QUEIJO E PRESUNTO	99	nao_aplicavel	8	4
8506511	OVO BENEDICT	99	nao_aplicavel	9	5
8506601	PIRAO	99	nao_aplicavel	1	0

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8506605	PIRAO DE LEITE	99	nao_aplicavel	2	1
8506701	QUIBEBE	99	nao_aplicavel	4	1
8506801	QUICHE	99	nao_aplicavel	3	1
8506901	SUFLE	99	nao_aplicavel	3	1
8507001	TUTU	99	nao_aplicavel	6	3
8507201	MANICOBA	99	nao_aplicavel	7	3
8507301	CALDO VERDE	99	nao_aplicavel	2	0
8507401	ARROZ DE CUXA	99	nao_aplicavel	2	0
8507501	ANGU A BAIANA	99	nao_aplicavel	1	0
8507502	ANGU COM CARNE MOIDA E TOMATE	99	nao_aplicavel	1	0
8507503	POLENTA COM CARNE MOIDA E TOMATE	99	nao_aplicavel	1	0
8507601	CHOCOLATE	99	nao_aplicavel	2	2
8507701	GEMADA	99	nao_aplicavel	3	2
8507801	ACAI COM GRANOLA	99	nao_aplicavel	4	2
8507802	ACAI COM GUARANA E GRANOLA	99	nao_aplicavel	4	2
8508004	LAZANHA PRONTA LIGHT	99	nao_aplicavel	0	0
8508301	VACA ATOLADA	99	nao_aplicavel	1	0
8508302	ATOLADO DE CARNE MOIDA	99	nao_aplicavel	3	1
8508303	COSTELA COM AIPIM / MACAXEIRA / MANDIOCA	99	nao_aplicavel	0	0
8508304	COSTELA COM BATATA	99	nao_aplicavel	0	0
8508305	ATOLADO DE CARNE SECA	99	nao_aplicavel	5	2
8508306	CARNE DE SOL ATOLADA	99	nao_aplicavel	5	2
8508401	SALADA OU VERDURA CRUA, EXCETO DE FRUTA	99	nao_aplicavel	0	0
8509901	PASTEL DE FORNO/ PASTEL ASSADO (QUEIJO, CARNE, PALMITO, ETC)	99	nao_aplicavel	2	1
8510002	PASTEL DE FORNO INTEGRAL / PASTEL ASSADO INTEGRAL (QUEIJO, CARNE, PALMITO, ETC)	99	nao_aplicavel	4	1
8510101	CACHORRO QUENTE COMPLETO	99	nao_aplicavel	10	4
8510202	X-FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	7	2
8510301	X-SALADA	99	nao_aplicavel	7	2
8510401	SALADA CAESER / CESAR / CISER / CEASER	99	nao_aplicavel	10	4
8510501	SALADA DE AIPO COM MACA	99	nao_aplicavel	7	2
8510601	SALADA DE ALFACE, TOMATE E CEBOLA	99	nao_aplicavel	1	0
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8510701	SALADA DE ARROZ	99	nao_aplicavel	2	0
8510801	SALADA DE ATUM	99	nao_aplicavel	1	0
8510901	SALADA DE BACALHAU COM BATATAS	99	nao_aplicavel	2	0
8510902	SALADA DE BATATA E ATUM	99	nao_aplicavel	2	0
8511001	SALADA DE FEIJAO FRADINHO	99	nao_aplicavel	0	0
8511003	SALADA DE GRAO-DE-BICO	99	nao_aplicavel	0	0
8511101	SALADA DE FOLHAS	99	nao_aplicavel	1	0
8511102	SALADA DE RUCULA E TOMATE SECO	99	nao_aplicavel	1	0
8511201	SALADA DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	0	0
8511301	SALADA DE LENTILHAS	99	nao_aplicavel	0	0
8511401	SALADA DE TOMATE	99	nao_aplicavel	1	0
8511501	TABULE	99	nao_aplicavel	0	0
8511502	SALADA DE TRIGO	99	nao_aplicavel	0	0
8511701	SALADA DE LEGUMES E VERDURAS	99	nao_aplicavel	1	0
8511901	LASANHA / LAZANHA DE BERINGELA	99	nao_aplicavel	6	3
8511902	LASANHA / LASANHA DE BERINGELA COM CARNE	99	nao_aplicavel	3	0
8512001	LASANHA / LAZANHA COM FRUTOS DO MAR	99	nao_aplicavel	4	1
8512101	LASANHA / LAZANHA DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	4	1
8512201	LASANHA / LAZANHA DE LEGUMES AO SUGO	99	nao_aplicavel	2	1
8512301	LASANHA / LAZANHA DE QUEIJO E PRESUNTO	99	nao_aplicavel	7	4
8512401	LASANHA / LAZANHA QUATRO QUEIJOS	99	nao_aplicavel	0	0
8512801	CANELONE DE FRANGO	99	nao_aplicavel	4	2
8512901	CANELONE DE QUEIJO	99	nao_aplicavel	1	0
8513001	CANELONE DE QUEIJO E PRESUNTO	99	nao_aplicavel	1	0
8513201	CANELONE DE RICOTA	99	nao_aplicavel	1	0
8570107	ARROZ COM FEIJAO	99	nao_aplicavel	1	0
8570328	PAO COM MANTEIGA	99	nao_aplicavel	2	1
8570329	PAO COM MARGARINA	99	nao_aplicavel	6	2
8570330	PAO COM OVO	99	nao_aplicavel	2	0
8570331	SANDUICHE DE OVO	99	nao_aplicavel	8	3
8571110	CARNE COM BATATA, INHAME, BATATA BAROA OU AIPIM	99	nao_aplicavel	1	0
8571111	CARNE COM LEGUMES (EXCETO BATATA, INHAME E AIPIM)	99	nao_aplicavel	1	0
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep pof 18	nome prep pof	total funcoes	total_cosmeticos
_	FRANGO COM BATATA,		_, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	_	_
8571112	INHAME BATATA BAROA OU AIPIM	99	nao_aplicavel	1	0
8571113	FRANGO COM LEGUMES (EXCETO BATATA,INHAME E AIPIM)	99	nao_aplicavel	1	0
8578404	ABOBORA COM QUIABO	99	nao_aplicavel	1	0
8579002	ARROZ CARRETEIRO	99	nao_aplicavel	4	1
8579003	MARIA IZABEL	99	nao_aplicavel	4	1
8579004	ARROZ DE LEITE	99	nao_aplicavel	2	0
8579005	ARROZ COM MANDIOCA	99	nao_aplicavel	1	0
8579006	ARROZ COM OVO	99	nao_aplicavel	1	0
	CARNE DE BOI COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579008	COSTELA COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	0	0
	ENSOPADINHO DE CARNE COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579011	GUISADO / GUIZADO DE CARNE COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579012	REFOGADINHO DE CARNE COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
	GUISADO / GUIZADO DE FRANGO OU GALINHA COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579017	REFOGADINHO DE FRANGO OU GALINHA COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
xx/uniu	ARROZ AO MOLHO PARDO / ARROZ DE CABIDELA	99	nao_aplicavel	2	0
8579022	ARROZ CAIPIRA	99	nao_aplicavel	2	0
8579023	ARROZ CHOP SUEY	99	nao_aplicavel	8	4
X5/U11//	ARROZ COM FRANGO E PEQUI	99	nao_aplicavel	1	0
85/0025	ARROZ COM FRUTOS DO MAR / ARROZ COM PEIXE	99	nao_aplicavel	2	0
	ARROZ COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	2	0
	ARROZ COM LENTILHA	99	nao_aplicavel	2	0
8579030	ARROZ COM LINGUICA	99	nao_aplicavel	7	3
8579031	ARROZ COM MACARRAO / ALETRIA / ALITRIA / CABELO DE ANJO	99	nao_aplicavel	2	1
8579032	ARROZ COM NOZES / CASTANHA / BARU	99	nao_aplicavel	1	0
8579033	ARROZ COM PEQUI	99	nao_aplicavel	1	0
X5/UH3/I	ARROZ COM SALSICHA / LINGUICA	99	nao_aplicavel	7	3
8579035	ARROZ DE BROCOLIS / COUVE	99	nao_aplicavel	1	0
8579036	ARROZ DE COCO	99	nao_aplicavel	6	2
8579037	ARROZ DE FORNO	99	nao_aplicavel	3	0
8579038	ARROZ COM FRANGO / ARROZ COM CAPOTE	99	nao_aplicavel	1	0
8579039	ARROZ PIAMONTESE	99	nao_aplicavel	4	1

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8579040	BACALHOADA	99	nao_aplicavel	2	0
8579042	BATATA COM MOLHO BRANCO E QUEIJO	99	nao_aplicavel	3	1
8579043	BATATA RECHEADA	99	nao_aplicavel	4	0
8579045	BATATA SUICA / BATATA ROSTIE / ROSTI	99	nao_aplicavel	6	2
8579046	BATATA, CENOURA E CHUCHU	99	nao_aplicavel	1	0
8579047	BERINJELA / BERINGELA RECHEADA COM LEGUMES E QUEIJO	99	nao_aplicavel	3	0
8579048	BERINJELA / BERINGELA RECHEADA COM CARNE MOIDA	99	nao_aplicavel	1	0
8579050	BIFE A PARMEGIANA	99	nao_aplicavel	3	0
8579052	BIFE DE FRANGO OU GALINHA A PARMEGIANA	99	nao_aplicavel	3	0
8579053	BOLINHA DE QUEIJO	99	nao_aplicavel	3	0
8579054	BOLINHO DE ARROZ	99	nao_aplicavel	1	0
8579055	BOLO DE BATATA COM CARNE	99	nao_aplicavel	4	1
8579057	BOLO DE BATATA COM FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	4	1
8579058	BOLO DE BATATA DOCE COM FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	3	1
8579059	BRUSCHETTA	99	nao_aplicavel	2	0
8579064	CARNE COZIDA COM LEGUMES E BATATA	99	nao_aplicavel	1	0
8579065	CARNE ENSOPADA COM LEGUMES E BATATA	99	nao_aplicavel	1	0
8579066	CARNE REFOGADA COM LEGUMES E BATATA	99	nao_aplicavel	1	0
8579067	ENSOPADINHO DE CARNE COM LEGUMES E BATATA	99	nao_aplicavel	1	0
8579069	ENSOPADO DE CARNE COM LEGUMES E BATATA	99	nao_aplicavel	1	0
8579071	CALDEIRADA DE PEIXE	99	nao_aplicavel	1	0
8579072	CALDO DE PINTO	99	nao_aplicavel	1	0
8579078	CAMARAO COM CATUPIRY	99	nao_aplicavel	4	0
8579079	CAMARAO COM MOLHO BRANCO	99	nao_aplicavel	4	1
8579086	CAMARAO ENSOPADO COM CHUCHU / LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579088	CAMARAO NA ABOBORA / MORANGA	99	nao_aplicavel	4	0
8579090	CANAPE NAO ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	3	1
8579091	CANJIQUINHA DE MILHO COM COSTELINHA DE PORCO	99	nao_aplicavel	2	0
8579092	CAPONATA DE BERINJELA	99	nao_aplicavel	2	0
8579095	CARIBEU (CARNE SECA COM MANDIOCA)	99	nao_aplicavel	4	(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8579096	CARNE ASSADA RECHEADA	99	nao_aplicavel	2	0
8579099	CARNE RECHEADA COM LEGUMES E OU LINGUICA	99	nao_aplicavel	1	0
8579105	CARNE DE PORCO COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579106	CARNE SUINA / CARNE DE PORCO COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579109	CARNE DE SOL COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	4	1
8579110	CARNE SECA COM ABOBORA / LEGUMES	99	nao_aplicavel	4	1
8579111	CHARQUE COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	4	1
8579113	CARNE DE SOL COM MACAXEIRA	99	nao_aplicavel	4	1
8579114	CARNE DESFIADA	99	nao_aplicavel	1	0
8579115	CARNE LOUCA / MALUCA	99	nao_aplicavel	1	0
8579123	CASQUINHA DE SIRI	99	nao_aplicavel	6	2
8579130	CREME DE ABOBORA COM CARNE	99	nao_aplicavel	3	1
8579131	CREME DE CENOURA	99	nao_aplicavel	3	1
8579132	CREME DE ESPINAFRE	99	nao_aplicavel	3	1
8579133	DOBRADINHA COM FEIJAO BRANCO	99	nao_aplicavel	1	0
8579136	ENSOPADINHO DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579137	JARDINEIRA DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579138	ENSOPADINHO DE LINGUICA COM BATATA	99	nao_aplicavel	2	0
8579139	ENSOPADINHO DE LINGUICA COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	2	0
8579140	ENTREVERO DE PINHAO	99	nao_aplicavel	5	2
8579141	FILE DE PEIXE A PARMEGIANA	99	nao_aplicavel	3	0
8579142	FILE DE PEIXE AO CREME	99	nao_aplicavel	3	0
8579146	FRANGO CAIPIRA	99	nao_aplicavel	1	0
8579147	FRANGO ENSOPADO	99	nao_aplicavel	1	0
8579149	FRANGO OU GALINHA COM PEQUI	99	nao_aplicavel	1	0
8579150	FRANGO OU GALINHA AO MOLHO PARDO / GALINHA DE CABIDELA	99	nao_aplicavel	1	0
8579151	FRANGO OU GALINHA DE CABIDELA	99	nao_aplicavel	1	0
8579153	FRANGO OU GALINHA COM QUIABO	99	nao_aplicavel	1	0
8579154	FRANGO OU GALINHA NO TUCUPI	99	nao_aplicavel	0	0
8579158	FRANGO OU GALINHA XADREZ	99	nao_aplicavel	4	2
8579159	FRICASSE DE CARNE MOIDA	99	nao_aplicavel	3	1
8579160	FRICASSE DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	2	1 (2001) (2002)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8579160	FRICASSE DE FRANGO OU	99	nao_aplicavel	2	1
8579161	GALINHA FRIGIDEIRA DE PEIXE	99	nao_aplicavel	8	4
	HOT FILADELFIA NAO			_	
8579162	ESPECIFICADO	99	nao_aplicavel	3	1
8579166	JARDINEIRA DE LEGUMES COM CARNE	99	nao_aplicavel	1	0
8579167	LAGARTO RECHEADO COM CENOURA	99	nao_aplicavel	1	0
8579168	LAGARTO RECHEADO COM LINGUICA	99	nao_aplicavel	2	0
8579170	LEGUMES GRATINADOS	99	nao_aplicavel	3	1
8579171	LEGUMES RECHEADOS COM CARNE	99	nao_aplicavel	1	0
8579173	LENTILHA COM BACON	99	nao_aplicavel	2	0
8579174	LENTILHA COM LINGUICA	99	nao_aplicavel	2	0
8579175	LINGUA BOVINA RECHEADA COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579176	LOMBO RECHEADO COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	0	0
8579177	LOMBO RECHEADO COM LINGUICA	99	nao_aplicavel	2	0
8579185	MAO DE VACA	99	nao_aplicavel	1	0
8579186	MARISCADA	99	nao_aplicavel	6	2
8579190	MATAMBRE RECHEADO	99	nao_aplicavel	2	0
8579191	MISSOSHIRO	99	nao_aplicavel	1	0
8579192	MOUSSE DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	7	2
8579196	MUJICA / MOJICA DE PEIXE	99	nao_aplicavel	1	0
8579201	PACA ASSADA A PURURUCA	99	nao_aplicavel	0	0
8579202	PACOCA DE PINHAO	99	nao_aplicavel	3	0
8579205	PATO NO TUCUPI	99	nao_aplicavel	0	0
8579206	PEIXADA	99	nao_aplicavel	6	2
8579207	PEIXE A PARMEGIANA	99	nao_aplicavel	3	0
8579209	PEIXE ASSADO COM LEGUMES E BATATAS	99	nao_aplicavel	1	0
8579210	PEIXE ENSOPADO COM BATATAS	99	nao_aplicavel	1	0
8579211	PEIXE ENSOPADO COM LEGUMES E BATATA	99	nao_aplicavel	1	0
8579212	PEIXE AO LEITE DE COCO	99	nao_aplicavel	6	2
8579213	PEIXE ASSADO RECHEADO COM FAROFA	99	nao_aplicavel	1	0
8579218	PEIXE GRATINADO	99	nao_aplicavel	2	1
8579219	PEIXE COM CAMARAO	99	nao_aplicavel	0	0
8579222	PICADINHO DE CARNE	99	nao_aplicavel	1	0
8579224	PIMENTAO RECHEADO	99	nao_aplicavel	1	0
8579230	POLPETTONE / POLPETONE	99	nao_aplicavel	3	2
					(continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8579232	SUFLE DE LEGUMES (CHUCHU, CENOURA, ALHO-PORÃ")	99	nao_aplicavel	3	1
8579235	QUIBE ASSADO / QUIBE DE FORNO	99	nao_aplicavel	1	1
8579236	QUIBE CRU	99	nao_aplicavel	0	0
8579237	QUIBE VEGETARIANO	99	nao_aplicavel	2	1
8579238	QUICHE DE ALHO PORO	99	nao_aplicavel	3	1
8579239	QUICHE DE PEIXES (SALMAO, ATUM, SARDINHA ETC)	99	nao_aplicavel	3	1
8579242	RABADA COM AGRIAO E BATATA	99	nao_aplicavel	1	0
8579243	RATATOUILLE	99	nao_aplicavel	1	0
8579244	REFOGADINHO DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579245	RISOTO DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	3	1
8579246	RISOTO DE FRUTOS DO MAR	99	nao_aplicavel	3	1
8579247	RISOTO DE FUNGUI (FUNGHI)	99	nao_aplicavel	3	1
8579248	RISOTO DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	3	1
8579249	ROLINHO DE PRIMAVERA (NAO ESPECIFICADO)	99	nao_aplicavel	4	2
8579251	HARUMAKI DE PEIXE	99	nao_aplicavel	5	1
8579253	RONDELE DE CARNE	99	nao_aplicavel	1	0
8579256	RONDELE / RONDELI / RONDELLE	99	nao_aplicavel	0	0
8579257	RONDELE DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	1	0
8579259	RONDELE DE QUEIJO E PRESUNTO	99	nao_aplicavel	1	0
8579266	SAGU AO VINHO TINTO	99	nao_aplicavel	3	2
8579269	SUFLE DE BACALHAU	99	nao_aplicavel	3	1
8579272	SUFLE DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	4	1
8579280	TEMAKI	99	nao_aplicavel	3	1
8579281	TEMPURA DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	1	0
8579282	TEMPURA LEGUMES	99	nao_aplicavel	1	0
8579285	TRANCA SALGADA RECHEADA	99	nao_aplicavel	8	4
8579286	VIRADO	99	nao_aplicavel	2	0
8579290	XINXIM DE BOFE	99	nao_aplicavel	6	2
8580001	PRATO FEITO	99	nao_aplicavel	2	1
8580101	MEXIDO	99	nao_aplicavel	6	2
8580201	CUSCUZ DE ARROZ	99	nao_aplicavel	0	0
8580301	SALADA DE LEGUMES, VERDURAS E FRUTAS	99	nao_aplicavel	0	0
8580401	PAO COM LINGUICA	99	nao_aplicavel	6	3
8580501	PAO COM TUCUMA	99	nao_aplicavel	0	0
8581001	CAFE COM PAO	99	nao_aplicavel	6	2 (continuosão)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8581101	CAFE COM BOLO/	99	nao_aplicavel	2	1
	BISCOITO/ BOLACHA LEITE COM PAO OU		•	_	_
8581201	BISCOITO/ BOLACHA	99	nao_aplicavel	1	0
8581301	SOPA INSTANTANEA	99	nao_aplicavel	4	4
8581401	MACARRAO COM OVO	99	nao_aplicavel	6	2
8581501	MACARRAO COM CAMARAO	99	nao_aplicavel	2	1
8581502	MACARRAO COM FRUTOS DO MAR	99	nao_aplicavel	2	1
8581503	MACARRAO COM QUEIJO	99	nao_aplicavel	2	1
8581504	MACARRAO AO ALHO E OLEO	99	nao_aplicavel	2	1
8581505	MACARRAO COM FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	2	1
8581506	MACARRAO COM LEGUMES	99	nao_aplicavel	2	1
8581507	MACARRAO COM LINGUICA	99	nao_aplicavel	3	1
8581508	MACARRAO COM MOLHO BRANCO	99	nao_aplicavel	2	1
8581509	MACARRAO CREMOSO / SUGO / TOMATE	99	nao_aplicavel	2	1
8581510	MACARRAO GRATINADO	99	nao_aplicavel	2	1
8581511	MACARRAO COM SALSICHA	99	nao_aplicavel	7	3
8581601	STROGONOFF / ESTROGONOFE DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	2	0
8581602	STROGONOFF / ESTROGONOFE DE CARNE	99	nao_aplicavel	6	2
8581603	STROGONOFF / ESTROGONOFE DE CARNE DE SOJA	99	nao_aplicavel	8	4
8581604	STROGONOFF / ESTROGONOFE DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	6	2
8581701	YAKISSOBA DE CARNE	99	nao_aplicavel	8	4
8581702	YAKISSOBA DE FRANGO	99	nao_aplicavel	8	4
8581704	YAKISSOBA DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	8	4
8581706	YAKISSOBA DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	8	4
8581901	FEIJAO COM CARNES	99	nao_aplicavel	1	0
8581902	FEIJAO COM BACON	99	nao_aplicavel	2	0
8581903	FEIJAO COM LINGUICA	99	nao_aplicavel	2	0
8581904	FEIJOADA DE FRUTOS DO MAR	99	nao_aplicavel	6	2
8581905	FEIJOADA VEGETARIANA	99	nao_aplicavel	1	0
8582001	MAIONESE DE CAMARAO	99	nao_aplicavel	7	2
8582101	TORTA CAIPIRA	99	nao_aplicavel	4	1
8582102	TORTA DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	4	1
8582103	TORTA DE CARNE	99	nao_aplicavel	4	1
8582104	TORTA DE CARNE E LEGUMES	99	nao_aplicavel	4	1 (continuação)

cod_pof_18	nome_pof_18	prep_pof_18	nome_prep_pof	total_funcoes	total_cosmeticos
8582105	TORTA DE CARNE E QUEIJO	99	nao_aplicavel	4	1
8582106	TORTA DE CARNE SECA	99	nao_aplicavel	4	1
8582107	TORTA DE BACALHAU	99	nao_aplicavel	3	1
8582108	TORTA DE CAMARAO / FRUTOS DO MAR	99	nao_aplicavel	3	1
8582109	TORTA DE PEIXE / ATUM / SARDINHA	99	nao_aplicavel	3	1
8582110	TORTA DE LEGUMES	99	nao_aplicavel	2	0
8582111	TORTA DE PRESUNTO E QUEIJO	99	nao_aplicavel	6	3
8582112	TORTA DE QUEIJO / RICOTA	99	nao_aplicavel	4	1
8582201	TORTA CAPIXABA	99	nao_aplicavel	3	1
8582301	ROCAMBOLE SALGADO	99	nao_aplicavel	3	1
8582302	ROCAMBOLE DE CARNE	99	nao_aplicavel	3	1
8582303	ROCAMBOLE DE FRANGO OU GALINHA	99	nao_aplicavel	3	1
8800109	PALMA	99	nao_aplicavel	0	0

(conclusão)

REFERÊNCIAS

- BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução RDC n. 778, de 1º de março de 2023. Dispõe sobre os princípios gerais, as funções tecnológicas e as condições de uso de aditivos alimentares e coadjuvantes de tecnologia em alimentos. **Diário** oficial da União, Brasília, DF, 3 mar. 2023.
- 2. FAO Food And Agriculture Organization of The United Nations. **General standard for food additives**: Codex Stan 192-1995. Rev. 2024. Roma: WHO/FAO, 2024. 568 p.
- 3. FAO Food And Agriculture Organization of The United Nations. Codex Alimentarius Commission: procedural manual. 28. ed. rev. Roma: WHO/FAO, 2023. 220 p.
- WHO World Health Organization. International Programme on Chemical Safety. Principles for the safety assessment of food additives and contaminants in food. Genebra: WHO, 1987. (Environmental Health Criteria, v. 70). Disponível em: apps.who.int/iris/handle/10665/37578. Acesso em: 11 ago. 2025.
- 5. BRASIL. Ministério da Economia. Acordos comerciais: perguntas gerais. **Portal Siscomex**, Brasília: 2022. Disponível em: www.gov.br/siscomex/pt-br/informacoes/perguntas-frequentes/acordos-comerciais. Acesso em: abr. 2025.
- 6. CONSELHO DAS COMUNIDADES EUROPEIAS. **Tratado da União Europeia**. Maastricht: [s. n.], 1992. Disponível em: https://www.europarl.europa.eu/about-parliament/en/in-the-past/the-parliament-and-the-treaties/maastricht-treaty. Acesso em: 11 ago. 2025
- ARGENTINA; BRASIL; PARAGUAI: URUGUAI. Tratado para a constituição de um mercado comum entre a República Argentina, a República Federativa do Brasil, a República do Paraguai e a República Oriental do Uruguai. Assunção: [s. n.], 1991. Disponível em: https://www.gov.br/siscomex/pt-br/arquivos-e-imagens/2021/05/copy_of_TratadodeAssuncao.pdf. Acesso em: maio 2025.
- 8. EUROPEAN PARLIAMENT; COUNCIL OF THE EUROPEAN UNION. Regulation (EC) No 1333/2008, 16 december 2008. On food additives. **Official Journal of the European Union**, [s. I.], 31 dez. 2008.
- 9. MERCOSUL Mercado Comum do Sul. **Regulamento MERCOSUL/GMC/RES Nº 11/06**. Regulamento técnico MERCOSUL sobre "lista geral harmonizada de aditivos alimentares e suas classes funcionais". Buenos Aires: [s. n.], 2006.
- 10. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância Sanitária. Portaria SVS/MS nº 540, de 27 de outubro de 1997. Aprova o regulamento técnico: Aditivos Alimentares definições, classificação e emprego. **Diário oficial da União**, Brasília, DF, 28 out. 1997. Disponível em: https://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/svs1/1997/prt0540 27 10 1997.html. Acesso em: maio 2025.
- 11. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância Sanitária. Instrução normativa IN nº 211, de 1º de março de 2023. Estabelece as funções tecnológicas, os limites máximos e as condições de uso para os aditivos alimentares e os coadjuvantes de tecnologia autorizados para uso em alimentos. Diário oficial da União, Brasília, DF, 8 mar. 2023. Disponível em: https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/instrucao-normativa-in-n-211-de-1-de-marco-de-2023-468509746. Acesso em: setembro 2025
- IBGE Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Pesquisa de orçamentos familiares, 2017-2018: análise do consumo alimentar pessoal no Brasil. Rio de Janeiro: IBGE, 2020. 120 p. Disponível em: https://biblioteca.ibge.gov.br/index.php/biblioteca-catalogo?view=detalhes&id=2101742. Acesso em: 12 ago. 2025.
- 13. DURAN, Ana Clara; RICARDO, Camila Zancheta; MAIS, Laís Amaral; MARTINS, Ana Paula Bortoletto. Role of different nutrient profiling models in identifying targeted foods for front-of-package food labelling in Brazil. Public Health Nutrition, Leeds, v. 24, n. 6, p. 1514-1525, 9 abr. 2021.
- 14. EUROMONITOR INTERNATIONAL. Forecasting. **Euromonitor International**, [s. l.]: Euromonitor International, 2021. Disponível em: https://www.euromonitor.com/our-methodologies/forecasting. Acesso em: maio 2025.
- IBGE Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Pesquisa de orçamentos familiares, 2017-2018: primeiros resultados. Rio de Janeiro: IBGE, 2019. 64 p. Disponível em: https://biblioteca.ibge.gov.br/index.php/biblioteca-catalogo?view=detalhes&id=2101670.
 Acesso em: maio 2025.
- 16. REDE BRASILEIRA DE DADOS DE COMPOSIÇÃO DE ALIMENTOS; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO; FOOD RESEARCH CENTER. **Tabela Brasileira de Composição de**

- **Alimentos TBCA**. Versão 7.0. São Paulo, 2020. Disponível em: http://www.fcf.usp.br/tbca. Acesso em: 12 ago. 2025.
- 17. EUROMONITOR INTERNATIONAL. **Passport**: grocery retailers in Brazil. [s. l.]: Euromonitor International. 2016.
- 18. IBGE Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Metodologia do censo demográfico 2010**. Rio de Janeiro: IBGE, 2013. 712 p. (Relatórios metodológicos; v. 41).
- KANTER, Rebecca; REYES, Marcela; CORVALÁN, Camila. Photographic methods for measuring packaged food and beverage products in supermarkets. Current Developments in Nutrition, [s. l.], v.. 1, n. 10, out. 2017. Disponível em: https://doi.org/10.3945/cdn.117.001016.
- 20. MONTEIRO, Carlos Augusto; CANNON, Geoffrey; LEVY, Renata Bertazzi; MOUBARAC, Jean-Claude; LOUZADA, Maria Laura da Costa; RAUBER, Fernanda; KHANDPUR, Neha; CEDIEL, Gustavo; NERI, Daniela; MARTINEZ-STEELE, Euridice; BARALDI, Larissa Galastri; JAIME, Patricia Constante. Ultra-processed foods: what they are and how to identify them. Public Health Nutrition, Leeds, v. 22, n. 5, p. 936-941, 12 fev. 2019. Disponível em: https://doi.org/10.1017/S1368980018003762. Acesso em: 11 ago. 2025.

