



ENCONTRO PARANAENSE DA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

2018

Painel:

**Normatização da Rotulagem Nutricional para a
Indústria de Alimentos**

Tema:

Proposta Modelo Rotulagem Nutricional Frontal

Palestrante:

ROGÉRIO OLIVEIRA DE CASTRO VIEIRA

O RÓTULO

Toda e qualquer informação contida na embalagem do produto

A rotulagem de alimentos é regulamentada pela Anvisa

O Brasil foi um dos primeiros países a adotar a rotulagem nutricional obrigatória

As normas em vigor têm mais de 10 anos



ROTULAGEM NUTRICIONAL: O DEBATE

Normas antigas – necessidade de revisão

Evolução dos alimentos e dos consumidores

Dificuldade de compreensão e utilização da rotulagem nutricional

JUNHO 2014 – GRUPO DE TRABALHO ANVISA

Objetivo: auxiliar na identificação dos problemas na transmissão de informações nutricionais e de alternativas que pudessem ajudar a melhorar a efetividade da rotulagem nutricional

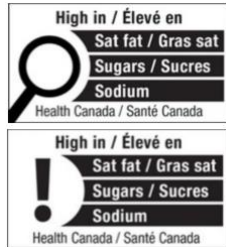


SENACON / MJ



ROTULAGEM NUTRICIONAL FRONTAL NO MUNDO

CANADÁ



EQUADOR



CHILE

FRANÇA

NUTRI-SCORE



PERU



URUGUAI



PAÍSES NÓRDICOS

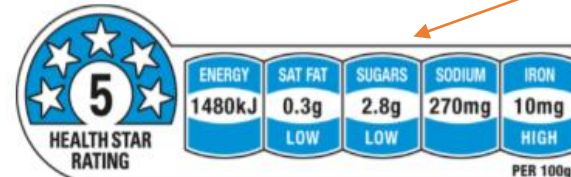
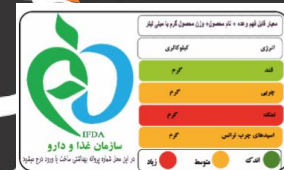
REINO UNIDO

MED	LOW	MED	HIGH	MED
Calories	Sugar	Fat	Sat Fat	Salt
353	0.9g	20.3g	10.8g	1.1g
18%	1%	29%	54%	18%

CORÉIA DO SUL

지 방	포화지방	당 류	나트륨
00g (100%)	00g (100%)	00g (100%)	00mg (100%)
높	높	높	높

IRÃ



AUSTRÁLIA E NZ

PROPOSTA DO SETOR

Por porção de 25g (1 1/2 xícara):



% valores diários de referência com base em um dieta de 2000 kcal.

**PESQUISA
IBOPE
INTELIGÊNCIA**

REVISÃO BIBLIOGRÁFICA DA UNICAMP

“Estudos apontam que a rotulagem nutricional frontal com cores facilita as escolhas do consumidor”
Núcleo de Pesquisas em Alimentação (NEPA, Unicamp, 2016)

O QUE PENSA O CONSUMIDOR?

RESULTADO DA PESQUISA IBOPE

7 EM CADA 10 BRASILEIROS PREFEREM O MODELO INFORMATIVO COLORIDO

89% ACHAM QUE ESSE MODELO INCENTIVA ESCOLHAS ALIMENTARES MAIS SAUDÁVEIS

66% CONSIDERAM QUE O MODELO FACILITA A COMPARAÇÃO ENTRE PRODUTOS

64% ACREDITAM QUE ESSE É O MODELO QUE MAIS ESTIMULA AS EMPRESAS A APRIMORAR OS PRODUTOS

MODELO DE INFORMAÇÃO

Informações no painel frontal com cores de compreensão universal

Ícones relativos a açúcares, gordura saturada e sódio

Rotulagem por porção: alinhada com as normas em vigência no Mercosul

Box de cor branca para dar maior destaque e legibilidade

Informação qualitativa: **BAIXO**, **MÉDIO** e **ALTO**

Manutenção da informação do %VD

Por porção de 25g (1 1/2 xícara):



% valores diários de referência com base em um dieta de 2000 kcal.



REDE ROTULAGEM



ABLV

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA
INDÚSTRIA DE LÁCTEOS LONGA VIDA

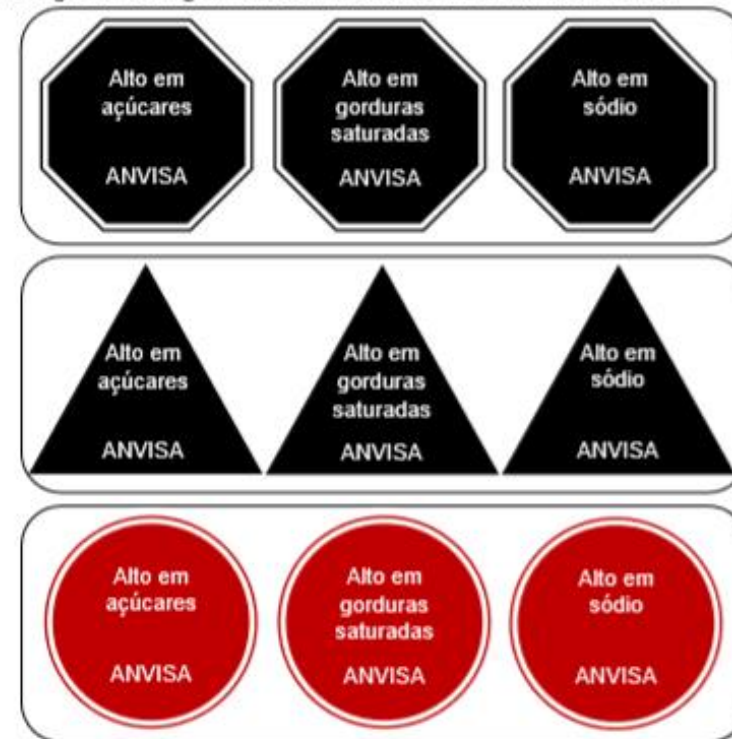


Relatório de Análise de Impacto Regulatório Anvisa



Propõe
modelo de
Alerta para
altos teores

Figura 39. Designs de rotulagem nutricional frontal a serem avaliados na TPS.



RELATÓRIO PRELIMINAR DE ANÁLISE DE IMPACTO REGULATÓRIO (ANVISA)

Base de declaração por 100 g ou ml do alimento

“Base de declaração por porção não facilita a comparação dos alimentos, não reflete a quantidade consumida e oculta o teor de nutrientes negativos nos alimentos”

Relatório AIR p. 161

- Defendemos que a declaração por porção deve ser baseada no produto pronto para o consumo, tanto na tabela nutricional como no rótulo frontal.
- Porções padronizadas de produtos pronto para o consumo se aproximam mais do consumo efetivo de nutrientes e ajudam a comparar os alimentos considerando o que é realmente ingerido.
- O controle das porções é uma das formas mais efetivas de incentivar hábitos alimentares saudáveis.

DECLARAÇÃO POR PORÇÃO

Declaração por porção, baseada no produto pronto para o consumo, tanto na tabela nutricional como no rótulo frontal.

A padronização da base de 100 g ou 100 ml, sem levar em consideração o modo de preparo indicado pelo fabricante, prejudica o entendimento do consumidor e não reflete os nutrientes e calorias realmente ingeridos.

100 g de tempero = consumo de 80 pessoas



PORÇÃO

Achocolatado em pó



2 colheres de sopa (20 g)



200 mL de leite semi-desnatado



10 colheres de sopa (100 g)



2000 mL de leite semi-desnatado

PORÇÃO

Leite em pó



2 colheres de sopa (20 g)



Quantidade suficiente para preparar 200mL



10 colheres de sopa (100 g)



Quantidade suficiente para preparar 1000mL

PORÇÃO

Margarina



Porção de 10g (1 colher de sopa)

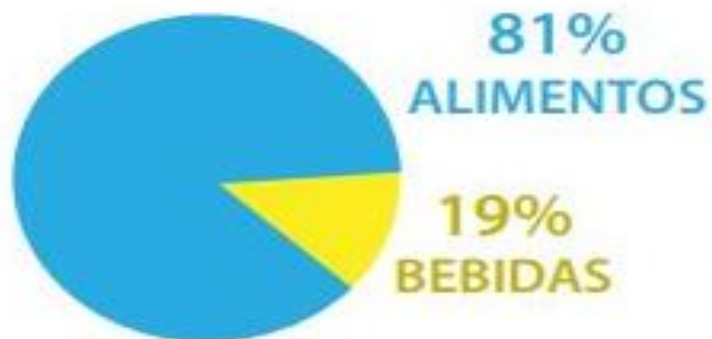


Porção de 101g (10 colheres de sopa)

INDÚSTRIA EM NÚMEROS

FATURAMENTO 2017

**R\$ 642,6
BILHÕES**



**81%
ALIMENTOS**

**19%
BEBIDAS**



**# MAIOR
EMPREGADOR
NA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO
1,6 MILHÃO
EMPREGOS DIRETOS
EM 2017**


**35,6 MIL
EMPRESAS**
(SEGUNDO O MTE-RAIS)

Processa 58% da produção agropecuária do País



Os alimentos industrializados
representam **51%** das exportações
do agronegócio de alimentos

e **18%** das exportações totais do
Brasil

 **PRODUTOR E EXPORTADOR
MUNDIAL DE **SUCO DE LARANJA****

 **EXPORTADOR MUNDIAL
DE CARNE *(2º produtor)***

 **PRODUTOR E EXPORTADOR
MUNDIAL DE AÇÚCAR**

 **EXPORTADOR MUNDIAL
DE CAFÉ SOLÚVEL**

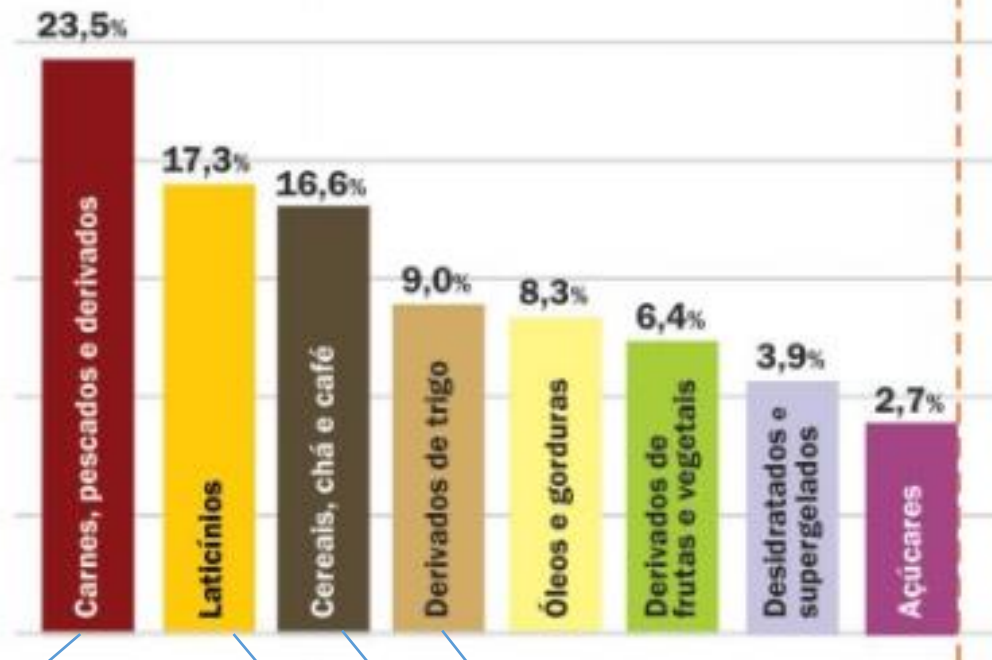
 **EXPORTADOR MUNDIAL
DE **ÓLEO DE SOJA** *(3º produtor)***

 **EXPORTADOR MUNDIAL
DE **ALIMENTOS PROCESSADOS**
*(em volume)***

Fonte: USDA/FAO

A indústria assegura o abastecimento da população de grande parte dos grupos de alimentos básicos consumidos no café da manhã, almoço e jantar.

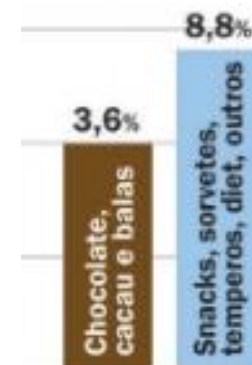
Em 2017, **87,6%** do faturamento da indústria de alimentos foram provenientes da venda de produtos utilizados em preparações culinárias tradicionais, no Brasil.



Também atende a demanda por alimentos que a população costuma consumir em outras ocasiões.

Em 2017, **12,4%**

do faturamento da indústria de alimentos foram provenientes da venda de produtos utilizados como aperitivos ou sobremesas para temperar a comida ou para consumo entre as refeições.



Alimentos industrializados
ITAL/SAA



Estudo sobre Impactos Socioeconômicos referentes a escolha entre os Modelos

Objetivo do Estudo:

- Encomendado após a conclusão de que o modelo proposto pela Rede Rotulagem é o que melhor contribui para a educação alimentar do consumidor e, por consequência, para sua saúde, o estudo foi realizado em julho de 2018
- Estimar os impactos socioeconômicos da implementação dos dois tipos de modelos semi-interpretativos de rotulagem nutricional, de alertas e informativos, no painel frontal das embalagens de alimentos e bebidas a fim de indicar o mais adequado do ponto de vista socioeconômico, isto é, o que tem o melhor custo-benefício
 - Análise da diferença de impactos entre os modelos semi-interpretativos de alertas e informativos

Bases de dados

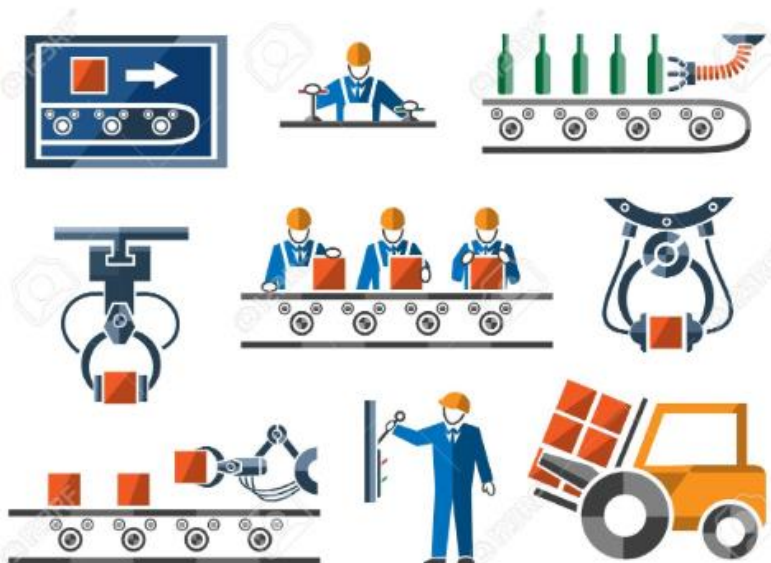
- **Pesquisa IBOPE Inteligência de 2017** (*Disposição da população para mudança na rotulagem das categorias de alimentos e bebidas não alcoólicas*), que buscou identificar a opinião dos brasileiros em relação a diferentes modelos de rotulagem nutricional semi-interpretativos – de alertas e informativos

Foram considerados:

- ✓ a preferência do consumidor entre os dois tipos de modelos de rotulagem; e
 - ✓ como os consumidores se comportam com relação à informação nutricional contida nas embalagens
- **Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD 2015)**: expansão da amostra para a população nacional

Redução da demanda pode retrainir a produção nacional em R\$ 98,9 bilhões...

Produção direta



- R\$ 24,4 bilhões

Produção indireta



- R\$ 39,47 bilhões

Agropec.	Indústria	Serviços
- R\$ 11,21 bilhões	- R\$ 14,25 bilhões	- R\$ 14,0 bilhões

Produção Efeito-renda



- R\$ 34,97 bilhões

Agropec.	Indústria	Serviços
- R\$ 2,41 bilhões	- R\$ 14,09 bilhões	- R\$ 18,48 bilhões

Impacto no emprego pode chegar a uma retração de 1,9 milhão de postos de trabalho...

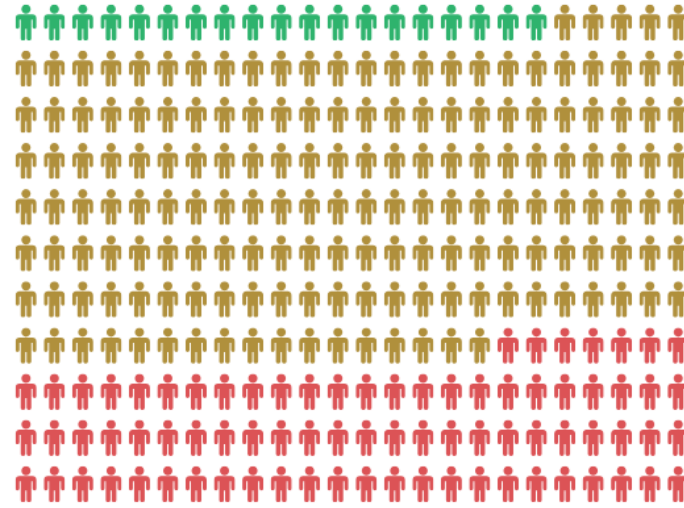
Empregos diretos



● Indústria

-163.154

Empregos indiretos



● Indústria ● Agropecuária ● Serviços

-75.626 -662.549 -314.563

Efeito-renda



● Indústria ● Agropecuária ● Serviços

-107.196 -145.772 -408.907

A massa salarial pode ser impactada negativamente em R\$ 14,41 bilhões...

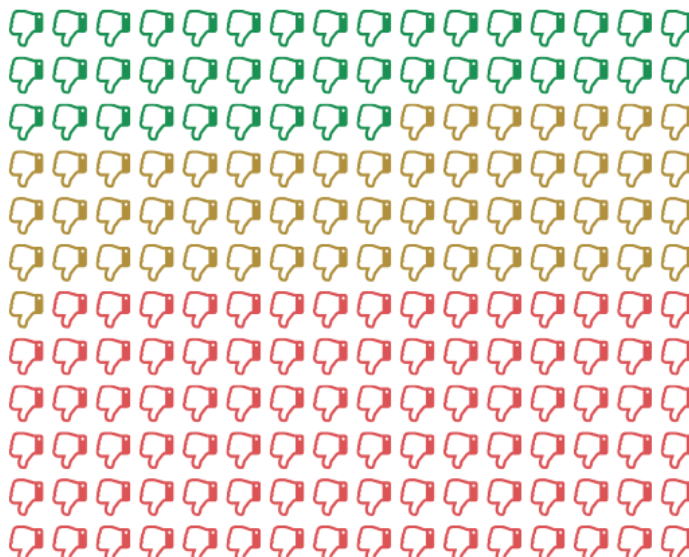
Salários diretos



● Indústria

- R\$ 2,14 bilhões

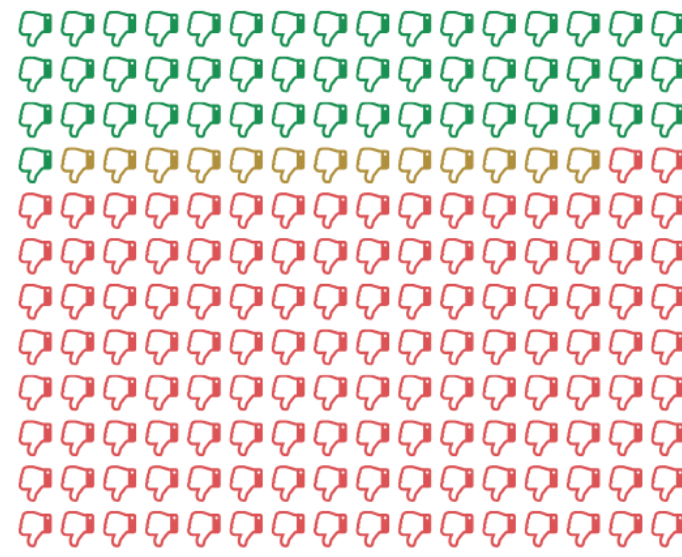
Empregos indiretos



● Indústria ● Agropecuária ● Serviços

R\$ bilhões
-1.347 -1.853 -3164

Efeito-renda



● Indústria ● Agropecuária ● Serviços

R\$ bilhões
-1.514 -391 -4.002

A arrecadação pode ter retração de R\$ 8,894 bilhões...



-6.607.000,00

Impostos arrecadados no setor da indústria



-742.000,00

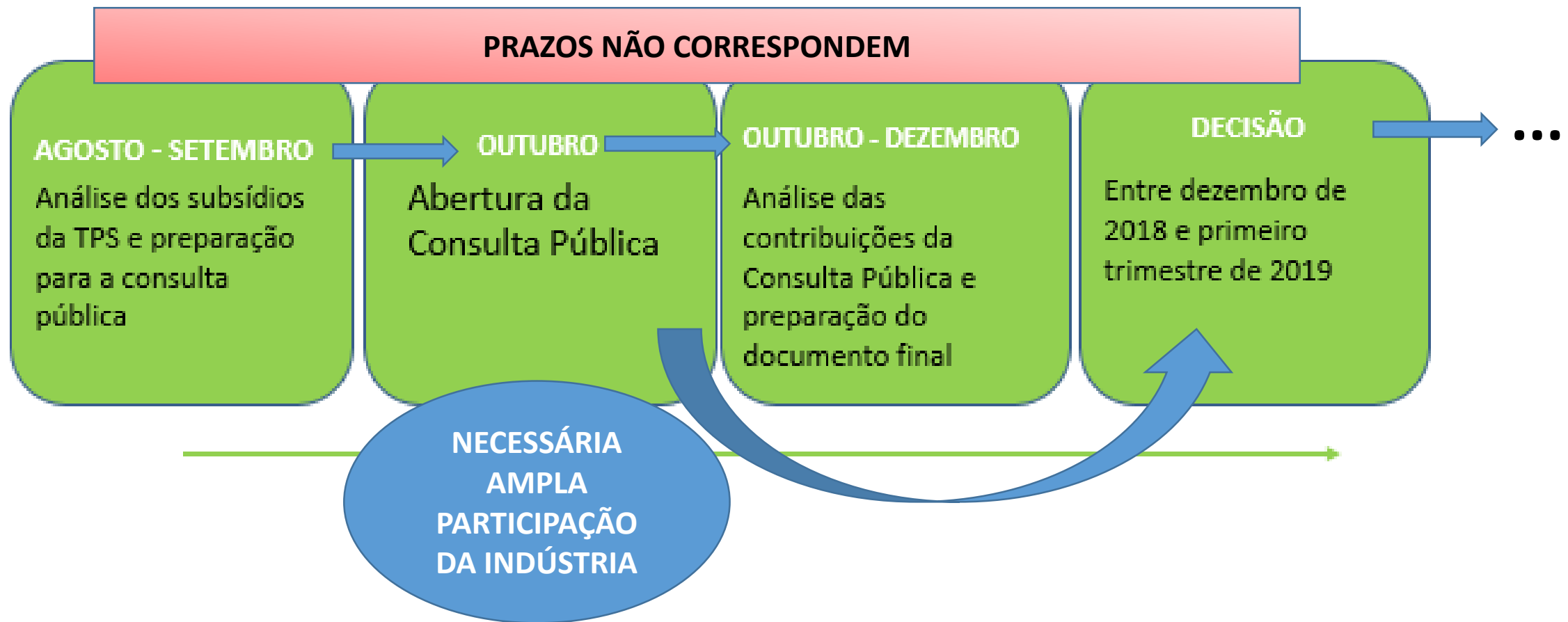
Impostos arrecadados no setor da agropecuária



-1.545.000,00

Impostos arrecadados no setor dos serviços

CALENDÁRIO INICIAL DA ANVISA



Obrigado(a)!

ROGÉRIO OLIVEIRA DE CASTRO VIEIRA

rovieira@cni.com.br



**ENCONTRO
PARANAENSE
DA INDÚSTRIA
DE ALIMENTOS**

2018