



Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile

Reformulación del Programa Nacional de Alimentación Complementaria (PNAC)

Unidad de Programas Alimentarios, Minsal
Mayo de 2021



Purita FORTIFICADA

Purita FORTIFICADA
LECHE ENTERA EN POLVO
CON VITAMINA C, HIERRO,
ZINC Y COBRE
Libro de gluten

Buena fuente de vitaminas y minerales

Contenido neto 1 kg

Padres, recuerde:

- La leche materna es el alimento natural más perfecto para el bebé y crea un lazo de amor e identificación entre el niño y el papá.
- Los niños alimentados crecen más sanos y felices.

RECOMENDACIONES:

- Mézclalo en la leche de este producto según las indicaciones en un lugar fresco y seco.
- La leche Purita Fortificada jamás debe hervirse para no alterar su valor nutritivo.
- El producto una vez preparado puede conservarse refrigerado (2°C) o congelado antes de 24 h.

RECOMENDACIONES:

- Mézclalo en la leche de este producto según las indicaciones en un lugar fresco y seco.
- La leche Purita Fortificada jamás debe hervirse para no alterar su valor nutritivo.
- El producto una vez preparado puede conservarse refrigerado (2°C) o congelado antes de 24 h.

Para bebés y niños menores de 12 meses de edad:
Este leche no reemplaza la leche materna.
La lactancia materna es el alimento más recomendable hasta el 2º año de vida.

RECOMENDACIONES:
ESTE PRODUCTO ES PROPIEDAD DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES LA LEONISA. UNA VEZ ABERTO CONSUMIR ANTES DE 3 MESES.

RECOMENDACIONES DE LOS SERVICIOS PROFESIONALES

Ingredientes:
Leche en polvo con 26% MSO, Vitamina C, Hierro, Zinc y Cobre.

ANEXO 1

ANEXO 2

ANEXO 3

ANEXO 4

ANEXO 5

ANEXO 6

ANEXO 7

ANEXO 8

ANEXO 9

ANEXO 10

ANEXO 11

ANEXO 12

ANEXO 13

ANEXO 14

ANEXO 15

ANEXO 16

ANEXO 17

ANEXO 18

ANEXO 19

ANEXO 20

ANEXO 21

ANEXO 22

ANEXO 23

ANEXO 24

ANEXO 25

ANEXO 26

ANEXO 27

ANEXO 28

ANEXO 29

ANEXO 30

ANEXO 31

ANEXO 32

ANEXO 33

ANEXO 34

ANEXO 35

ANEXO 36

ANEXO 37

ANEXO 38

ANEXO 39

ANEXO 40

ANEXO 41

ANEXO 42

ANEXO 43

ANEXO 44

ANEXO 45

ANEXO 46

ANEXO 47

ANEXO 48

ANEXO 49

ANEXO 50

ANEXO 51

ANEXO 52

ANEXO 53

ANEXO 54

ANEXO 55

ANEXO 56

ANEXO 57

ANEXO 58

ANEXO 59

ANEXO 60

ANEXO 61

ANEXO 62

ANEXO 63

ANEXO 64

ANEXO 65

ANEXO 66

ANEXO 67

ANEXO 68

ANEXO 69

ANEXO 70

ANEXO 71

ANEXO 72

ANEXO 73

ANEXO 74

ANEXO 75

ANEXO 76

ANEXO 77

ANEXO 78

ANEXO 79

ANEXO 80

ANEXO 81

ANEXO 82

ANEXO 83

ANEXO 84

ANEXO 85

ANEXO 86

ANEXO 87

ANEXO 88

ANEXO 89

ANEXO 90

ANEXO 91

ANEXO 92

ANEXO 93

ANEXO 94

ANEXO 95

ANEXO 96

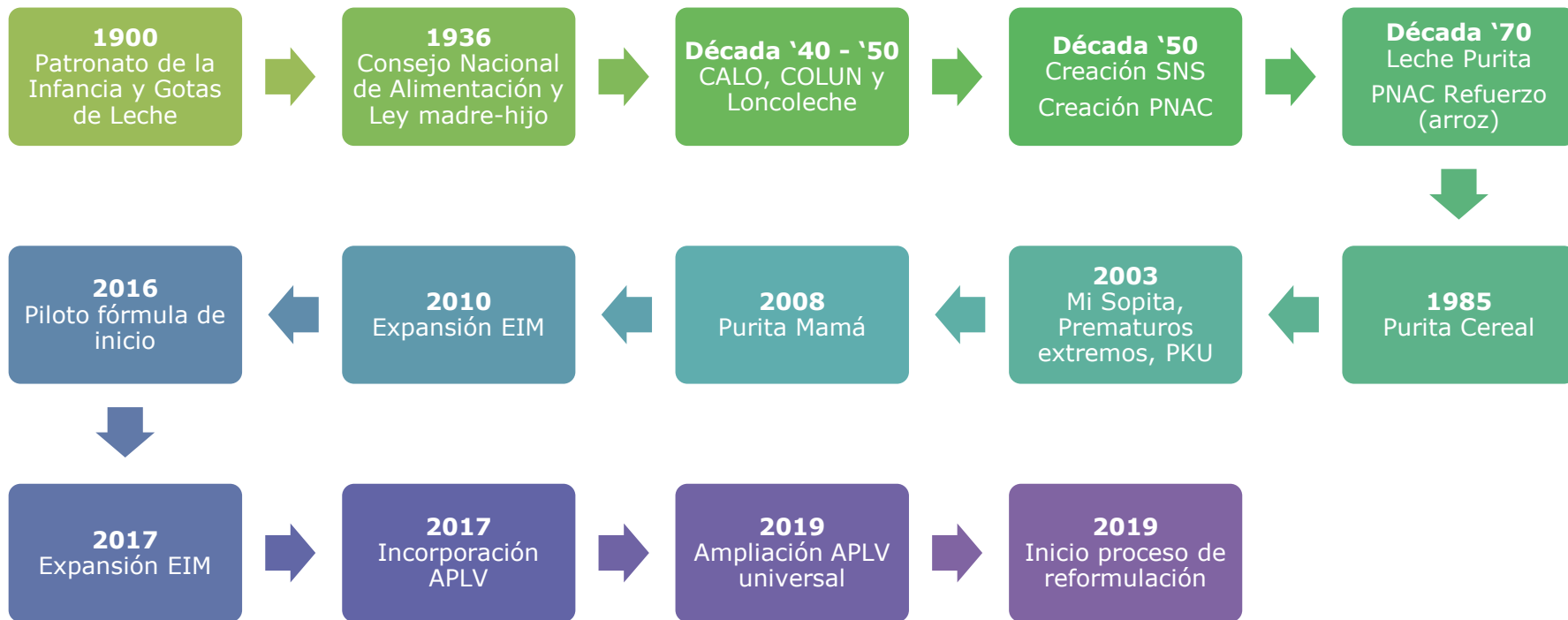
ANEXO 97

ANEXO 98

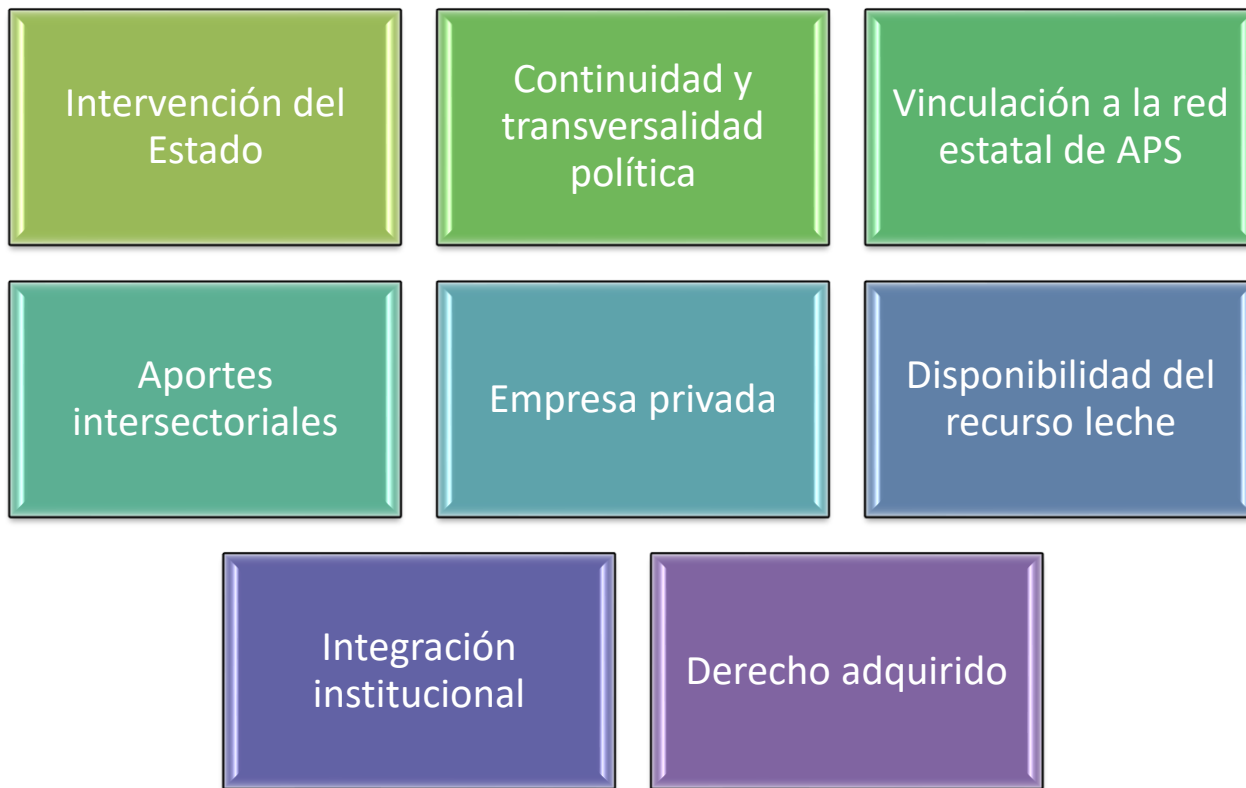
ANEXO 99

ANEXO 100

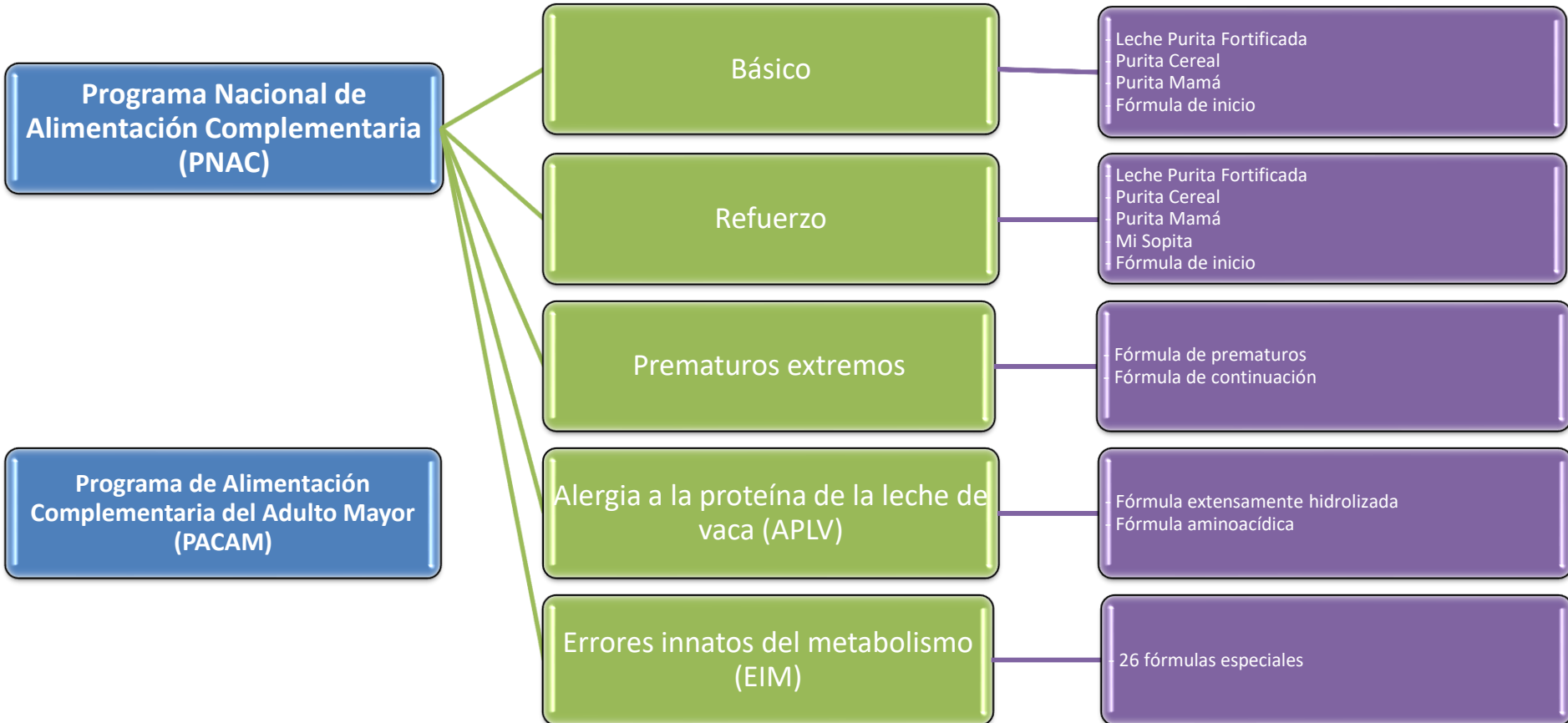
Historia del PNAC



Éxitos del modelo chileno



Programas Alimentarios



PNAC en resumen

~600.000
retiros al mes

900
puntos de
abastecimiento

2.000
puntos de
distribución

**\$36 mil
millones**
presupuesto anual

**11 mil
toneladas**
producto al año

35
productos distintos

10
proveedores

4.100
trabajadores
directos

Características deseables en alimentos de un programa de alimentación complementaria

Nutricional

- Adecuado a las especificaciones de cada grupo etario o que actúe como complemento a la alimentación

Sensorial

- Características organolépticas (olor, color, sabor, textura y apariencia) aceptables para el beneficiario

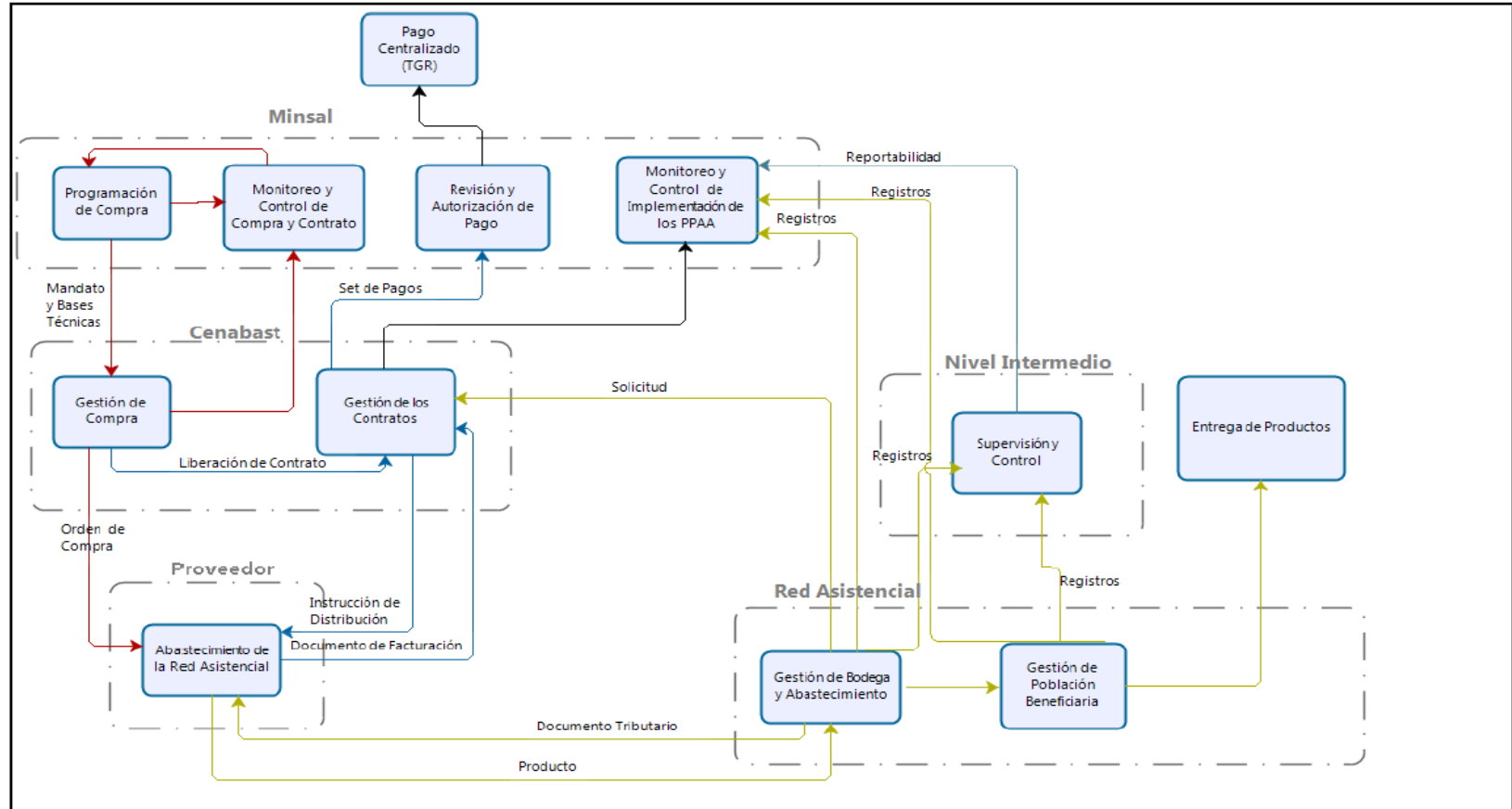
Calidad e inocuidad

- Alimento seguro para el consumo de los beneficiarios

Envase y rotulado

- Cumplimiento reglamentarios y adecuado al usuario

Modelo de operación simplificada de Programas Alimentarios



Población objetivo por cada subprograma del PNAC

Subprograma	Población objetivo
Básico	Población materno-infantil con diagnóstico nutricional eutrófico o malnutrición por exceso
Refuerzo	Población materno-infantil con diagnóstico nutricional de malnutrición por déficit
Prematuros	Lactantes prematuros extremos
Errores Innatos del Metabolismo	Población, independientemente de su edad, con diagnóstico confirmado de alguno de los errores innatos del metabolismo
Alergia a la Proteína de la Leche de Vaca	Niños y niñas < 2 años con diagnóstico confirmado de alergia a la proteína de la leche de vaca

Etapas de la reformulación

2019: Diagnóstico y revisión internacional



2019 - 2021 Grupo asesor de expertos



2020 – 2021: Evaluación de factibilidad



2021 – 2024: Implementación progresiva



Resumen de los cambios en PNAC según subprograma

Básico + Refuerzo

- Migrar de bebidas lácteas a leches (entera y reducida en grasa, según el subprograma)
- Se adecúa la fortificación
- Reemplazo gradual de la LPF por fórmula de inicio en menores a 12 m.

Prematuros

- Se elimina la fórmula de continuación del esquema y se incorpora fórmula de inicio.
- Se mantiene la fórmula de prematuros

APLV

- Se mantiene sin cambios

EIM

- Se mantiene sin cambios

Lactancia materna

- El Minsal reafirma su compromiso con la lactancia materna, siendo **la alimentación ideal para las y los lactantes menores de 12 meses.**
- La indicación de la OMS es lactancia materna exclusiva durante los primeros 6 meses de vida y la inclusión de alimentación complementaria a partir del segundo semestre
- Legislación chilena (Ley N°20.869, DS 977/96)
- Derecho a la alimentación



Resumen de los cambios progresivos del PNAC

	Gestantes	0-5 meses	6-11 meses	12-23 meses	24-71 meses
PNAC Básico	Leche reducida en grasa fortificada	Fórmula de inicio	Fórmula de inicio	Leche entera fortificada	Leche reducida en grasa fortificada
PNAC Refuerzo	Leche entera fortificada	Fórmula de inicio	Fórmula de inicio + Mi Sopita	Leche entera fortificada + Mi Sopita	Leche entera fortificada + Mi Sopita
PNAC Prematuros	---	Fórmula de prematuros o fórmula de inicio	Fórmula de inicio	---	---

Fórmula de inicio

Subprogramas: Básico, Refuerzo y Prematuros

Se mantienen las especificaciones técnicas según RSA (DS977/96).

Se mantienen el etiquetado plano obligatorio.

Se mantienen los análisis de laboratorio externo reconocido por la autoridad chilena.

Presentación: latas de hasta 1.000g

Proyección de demanda anual:

>1.000 toneladas

Fecha del cambio:

Progresivo desde agosto de
2021

Fórmula de prematuros

Subprogramas: Prematuros

Se mantienen las especificaciones técnicas vigentes

Se mantienen los análisis de laboratorio externo reconocido por la autoridad chilena.

Presentación: latas de hasta 1.000g

Proyección de demanda anual:
pendiente

Fecha del cambio:
Primer semestre de 2022

Leche entera fortificada

Subprogramas: Básico y Refuerzo

Fortificación: hierro, zinc, cobre, vitamina C y vitamina D

Libre de gluten

Se mantienen el resto de las exigencias técnicas (correcciones puntuales).

Desafío: evaluación de nuevos envases primarios.

Presentación: bolsas de 1 kg.

Proyección de demanda anual:
~2.700 toneladas

Fecha del cambio:
Progresivo desde 2022

Leche reducida en grasa fortificada

Subprogramas: Básico

Fortificación: hierro, zinc, cobre, vitamina C y vitamina D

Semidescremada o descremada

Libre de gluten

Se mantienen el resto de las exigencias técnicas (correcciones puntuales).

Desafío: evaluación de nuevos envases primarios.

Presentación: bolsas de 1 kg.

Proyección de demanda anual:
>4.500 toneladas

Fecha del cambio:
Progresivo desde 2022

Otros cambios

Nuevas bases administrativas únicas

Anexo técnico Minsal (bases técnicas)

Operador logístico Cenabast para fórmulas críticas o en expansión

Revisión de envases primarios

Reestructuración de los controles de calidad

Incorporación de tecnología para control de existencias y trazabilidad

Evaluación de nuevas formas de distribución a usuarios específicos

Aumento de puntos de abastecimiento de la red



Chile
en marcha