



Libertad y Orden

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
República de Colombia



artesanías de colombia

**CDA**

Centro de Desarrollo Artesanal

# ***Ficha de producto***



Una ficha técnica de producto es un formato que contiene las mayoría de requerimientos y características de un producto, de manera detallada, que se deben cumplir en su elaboración y debe ser conocida e implementada por todo el personal que interviene en la producción.



Generalmente una ficha técnica permite a las empresas realizar comparativos entre los productos, materias primas, para establecer un **estándar de requerimientos mínimos** que estos deben cumplir, para que los proveedores y fabricantes se rijan a estos.

Usualmente la ficha técnica de producto es elaborada por el diseñador.

# Ficha de producto



Libertad y Orden  
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
República de Colombia



artesanías de colombia

CDA

Centro de Desarrollo Artesanal

Las características físicas son las que puedo percibir con los sentidos, que le dan carácter a un producto, servicio u objeto de estudio.

**Tamaño:** describe las medidas que debe tener determinado objeto por ejemplo una prenda de vestir, para cumplir el estándar exigido debe ser elaborada de acuerdo a las especificaciones, medidas de manga, de cuello etc. Esta está establecida *de acuerdo al patrón de medida seleccionado*, podría ser en milímetros, centímetros, diámetros etc.

**Peso:** el peso describe cuanto debe pesar una unidad para estar dentro del estándar, para verificar que todos los objetos de estudio están cumpliendo con el parámetro establecido, de acuerdo al patrón de medida, gramos, kilogramos, kilos etc.

**Volumen:** es la cantidad de espacio que puede ocupar, es mas dado en casos que se requiera medir líquidos, la cantidad que ocupa dentro de la capacidad de un embase. Se expresa de acuerdo al patrón de medida y al embase en litros mililitros etc. Aun que también se puede medir por metro cubico.



**Temperatura:** dado a que determinados productos requieren unas condiciones para ser conservados en óptimo estado, como en el caso de los alimentos perecederos que deben ser transportados en determinadas condiciones de temperatura para conservar sus características en buen estado.

En el caso de productos o maquinarias que para cumplir su función requieren ciertas condiciones de temperatura, por ejemplo la etiqueta de una prenda de vestir es un tipo de ficha técnica para que el usuario optimice el uso de la prenda.

# Ficha de producto



Libertad y Orden

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo



artesanías de colombia

CDA

Comité de Desarrollo Artesanal

## **Características físico químicas:( aplica a alimentos)**

Las características físico químicas son las que describen detalladamente los componentes de un producto por ejemplo jugo de mora de 250 ml; composición, pulpa de fruta sabor a mora 200 gr, endulzante artificial 15 gr, conservantes 0.12 gr, color artificial violeta .011 etc

Si se toma una muestra y no cumple con las condiciones establecidas dentro de la ficha técnica, si tiene un exceso de determinado componente entonces no está dentro de los estándares exigidos y si carece de un componente entonces no se podrá percibir la misma calidad pues variara su textura y sus características.

Por ejemplo en un perfume la carencia de un componente altera la mayoría de sus características físico químicas por lo tanto pierde su calidad y cualidad

# Ficha de producto



Libertad y Orden

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
República de Colombia



artesanías de colombia

**CDA**

Centro de Desarrollo Artesanal

**Embalaje:** este describe las medidas y requerimientos del contenedor en el que se van a depositar determinadas unidades logísticas, ejemplo caja de cartón de liso 30 \* 20 \* 15 para 12 unidades de barra de mantequilla.

**Elaborado:** en esta línea se coloca a la persona o entidad encargada de realizar la ficha técnica.

**Revisado:** en esta línea firma la persona encargada de revisar y comparar el producto con los parámetros establecidos en la ficha técnica.

# En conclusión:



Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
República de Colombia



artesanías de colombia

**CDA**

Centro de Desarrollo Artesanal

- Nombre e imagen gráfica de la unidad productiva.
- Nombre del Formato: Ficha de producto y planos técnicos.
- Nombre de la colección o línea de producto ( si aplica)
- Nombre del producto.
- Referencia
- Diseñador
- Técnicas empleadas.
- Materia prima:color, cantidad de materia prima utilizada por unidad, calidad, referencia y proveedor si aplican.
- Insumo: ubicación,color, cantidad utilizada por unidad, calidad, referencia y proveedor si aplican.

## Que más debemos incluir en una ficha técnica?



Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
República de Colombia



artesanías de colombia  
**CDA**  
Centro de Desarrollo Artesanal

- Especificaciones técnicas del proceso el material.  
( anotaciones especiales referentes a todas o alguna etapa del proceso).
- Dimensiones generales: largo, ancho, alto y diámetro.
- Cuadro de relación de partes ( si aplica)
- Talla ( si aplica)
- Peso y Volumen: (si aplica)
- Capacidad de producción mensual.
- Embalaje: descripción y dimensiones generales.
- Observaciones.
- Dibujante.
- Elaborada por.
- Aprobado por.
- Fecha de elaboración.
- Anexos relacionados: lista de operaciones y/o

diagrama de operaciones.

# Ficha de producto

## Marroquinería

### MORRAL SANDRA

REFERENCIA:	<b>MRR010A</b>	COLECCIÓN:	SANDRA	FECHA:	05/09/2009
CANT. MOLDES	17	REALIZADO POR:	Juan Pablo Pedraza		

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO:  
DIMENSIONES  
SERVICIOS:



#### MATERIA PRIMA, INSUMOS Y HERRAJES

##### MATERIA PRIMA EXTERNA

NOBOUCK CHILENO + LONA MIL

Combinación lana negra con variedad colores del nabouck

##### MATERIA PRIMA INTERNA

SEDA TEMPESTAD

Color negro

##### ORTOS MATERIALES

SALPA DE CALIBRE 1MM

Cantidad

VIVO FORRADO CON LONA MIL

Color negro

PEGANTE

REATA ACANALADA DE 1,5"

Color negro

#### COSTURA PARA EXTERIOR Y INTERIOR DEL PRODUCTO

HILO EXTERIOR	aplan	calibre # 40	COLOR	Negra
HILO INTERIOR	aplan	Calibre # 60	COLOR	Negra
AGUJA	R	120-130	7 puntadas / pulgada	
NUMERO DE MOLDES	17		NUMERO DE PIEZAS	23

#### HERRAJES E INSUMOS

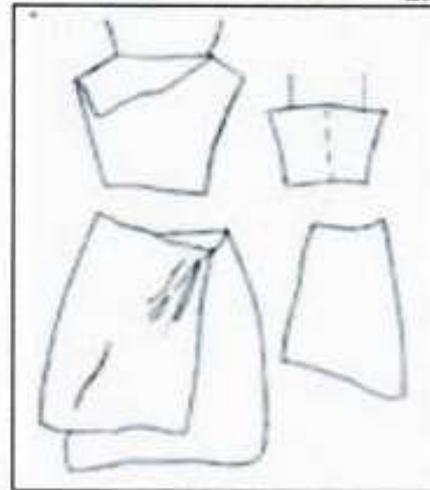
MATERIAL	CANTIDAD	ESPECIFICACIÓN MT.	OBSERVACIONES
CREMALLERA	0,48 M	Número # Eko negro	
BROCHES DE IMAN	2	Tamaño pequeña	
SLYDER	2	Metal No. 8	

El bolsillo frontal debe ser martillado para resaltar el pliegue del fuello; se debe hacer captura de adorno

# Ficha de producto Confección

## FICHA TECNICA

Elaboró... Stella...



Muestra: 001

Clase de tela: Chali

Ref de la tela: 2405 (# del rollo de la tela)

Distribuidor : Lafayette

Ref. del diseño: 001

Clase de prenda: Informal o playero

Descripción: Falda larga cruzada. Blusa corta de tirantes  
entallada

### Tallas

6	8	10	12	
x	x	x	x	

Combinaciones de color: un solo tono

### Especificaciones:

Delantero: Top con tirantes, con solapa postiza, entallado.  
Falda a la cadera, estilo pareo anudada y drapeada en el costado.

Posterior: Top con tirantes cierre invisible, con pinza central.  
Falda sin pinza.

Tipo de hilo: Koban

Tipo de costura: Recta

Color de hilo: Igual a la tela.

### INSUMOS

Botones ( )	Broche ( )	Correa ( )
Cierre ( )	Marquilla ( )	Atraques ( )
Hebilla ( )	Taches ( )	Portañueles ( )
Gancho ( )	Ojales ( )	Otros ( )

# Ficha de producto Confección

<b>Ficha Técnica</b>	
CONJUNTO 3	
DESCRIPCIÓN: CHALECO CHAROLADO CORTO CON RECORTES	
LÍNEA: INVIERNO 08	DISEÑADOR: STEFANETTI GISELA
ART: CH14285	FECHA: MAYO 2008

**GEOMETRAL FRENTE**

**GEOMETRAL ESPALDA**

**ESPECIFICACIONES:**

**MÁQUINAS PARA CONFECCIÓN:** RECTA 1 AGUJA / PUNTA FUERA BOLSILLOS Y REFLEJO DE RODILLA PESPUNTEADO UNENDO TELA Y BONDEADO 6.7 / OVERLOCK 5 HELOS EN COSTURAS INTERNAS, TAPACOSTURA EN RUEDO.

**AGUJA:** PUNTA SOLITA PARA TEJIDO DE PUNTO / OBER CON HILDA TONO DE TELA

**OPERACIONES:** REALIZACIÓN DE MUESTRA. APROBACIÓN DE MUESTRA-PEDIDO DE TELA- INGRESO DE TELA-DESCANSO DE TELA-TENDIDO-CORTE-LETEO-CONFECCIÓN-LIMPIEZA DE HELOS-CONTROL DE CALIDAD-PLANCHADO CON VAPOR SUAVE-EMPAQUE

**ELASTICIDAD (BRODIL) (MM)**

TAMAL: 300 CMS FINAL

BRODIL: 300 CMS FINAL

LARGO: 75 CMS FINAL

**TALLE**

ATENCIÓN: EN EL CONTROL DE CALIDAD LA TOLERANCIA FINAL ES DE 2 CMS A LO LARGO Y 1,5 CMS A LO ANCHO

**ESCALA:** RESPALDO CORTO Y LARGO

TIPO DE INSUMO	CONSUMO UNITARIO	PRESIDIO	CÓDIGO	UTILIZACIÓN
LUBRIFICANTE PARA BOLLERÍA (LUBRIFICANTE) NEGRO	1,3 MT X 1 MT	GULFORD	LYC0106	FORRERA
BONDEADO 6.7 GROSOR	75 CMS X 75 CMS	BUCESO	BOND001	EN RODILLERA REFORZADA
ELASTICO 3 CMS ANCHO	68 CMS	AVOREL	ELA05	CONTORNO CINTURA
GERNE (CORTA CORTA) PARA EL BOLSILLO (CORTA CORTA) NEGRO	2	YKK	CE204N	BOLSILLOS GDES. SUPERIORES
DESILDADOR (CORTA) (CORTA)	2	GALMED	DESLOC6P	EN CIERRE
GERNE (CORTA CORTA) PARA EL BOLSILLO (CORTA CORTA) NEGRO	2	YKK	CE154N	BOLSILLOS GDES. SUPERIORES
VINO DE LUBRIFICANTE	1,3 MT	AVOREL	VV04	EN UNIÓN DE RECORTES
ETIQUETA INTERNA DE MARCA Y TALLE	1	ZALAGUET	ET001	ESPALDA INTERIOR DE PRENDA ( COLOCAR EN FORRERA)
ETIQUETA INTERNA COMPOSICIÓN	1	ZALAGUET	ET002	EN FORRERA LATERAL DERECHO ( 15 CMS DE BORDO INFERIOR )
ETIQUETA DE CARTÓN DE CUADROS	1	ETIQUET	ETYC1	PRESENTACION DE PRENDA
PRENTO PLASTICO	1	CAGA RAQUEL	PRECC01	PRESENTACION DE PRENDA
BOLSA PLANCHADO	1	MS PROXIMAS	BOL 02	PRESENTACION DE PRENDA
ETIQUETA DE CARTÓN DE MARCA	1	ETIQUET	ETYC2	PRESENTACION DE PRENDA

OFICINA DE DISEÑO

APROBACIÓN FECHA:

INVIERNO 2009  
STEFANETTI GISELA



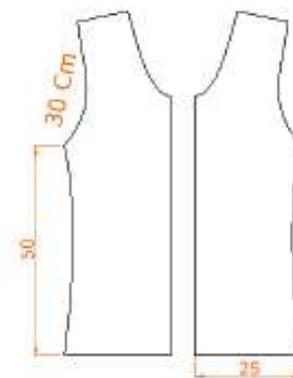
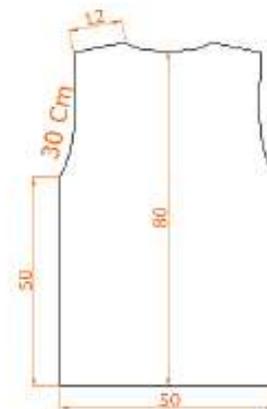
# Ficha de producto

## Tejeduría



**FORMATO**  
 Ficha de Producto y  
 Planos Técnicos

**CODIGO:** FORFAT24  
**FECHA:** 2007 10 18



No.	Pieza	Material	Cant. o %
1	Chaleco	Hilo	100%
Tabla de Componentes			

Nombre de la Pieza: Sol 01 (Chaleco)		Referencia: 65	ESC. X-X	Hoja No. N/p
Oficio: Tejeduría		Técnica: Tejido en dos agujas	Materia Prima: Hilo	
Especificaciones Técnicas: Esta piezas se realiza en dos agujas y se remata en crochet.				
Color: Fucsia , rojo, morado	Capacidad de Producción / mes: 5		Dimensiones Generales (mm)	
Peso (gr): 450 gr	Precio Unitario: \$45.000	Precio por mayor: \$	Largo: 70cm	Ancho: 90cm
Artisan: Concepción Peña Solano		Teléfono: 6 92 99 49	Alto: 80cm	Díametro:
Grupo e Taller: Artesanos Suba		Departamento: Cundinamarca	Ciudad: Bogotá D.C	
Certificado Hecho a Mano <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No		Localidad <input checked="" type="checkbox"/> Vereda <input type="checkbox"/> Resguardo <input type="checkbox"/> Salto		
Observaciones:				
Responsable: D.T. Lizett Pardo Duran		Dibujante: D.T. Lizett Pardo Duran		
Autorizado por: Comité de diseño		Fecha: Octubre 2007	Referencia:	

Terminado  
 en proceso

# Ficha de producto

## Planos



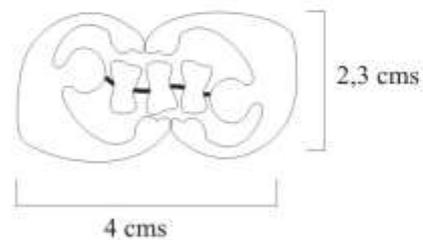
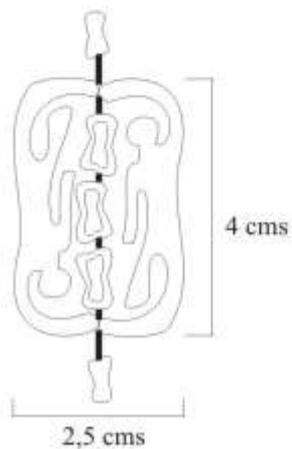
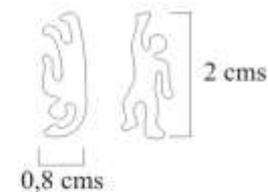
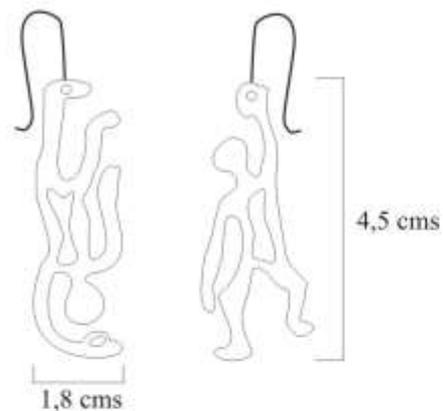
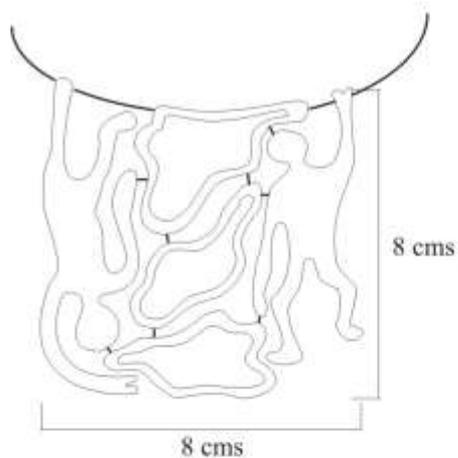
Libertad y Orden

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
República de Colombia



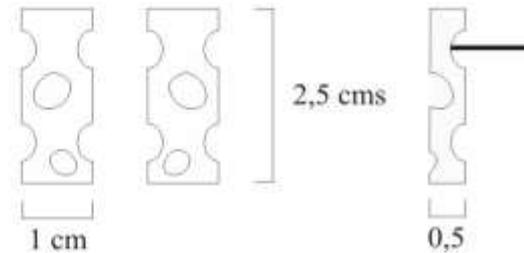
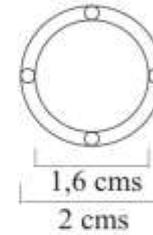
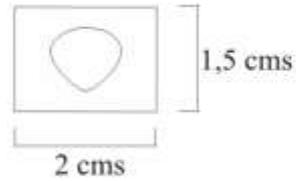
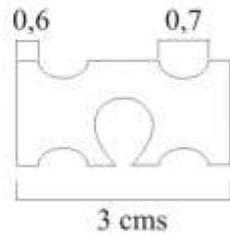
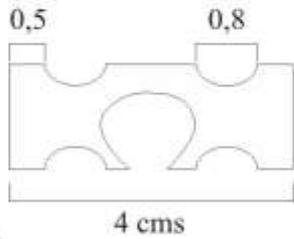
artesanías de Colombia

**CDA**  
CARNAVAL anal



# Ficha de producto

## Planes



CUMARE



Artesanías de Colombia

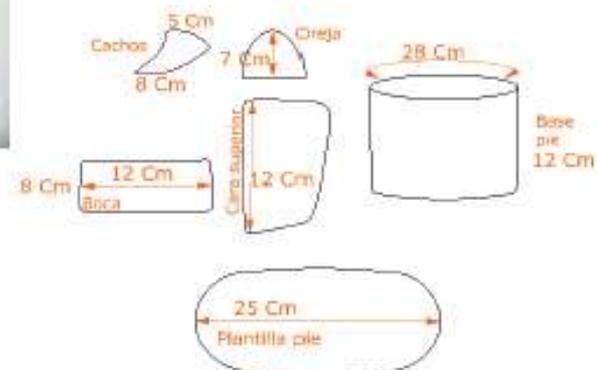
rollo Artesanal

# Ficha de producto Manualidad



FORMATO  
Ficha de Producto y  
Planos Técnicos

CODIGO: FORFAT24  
FECHA: 2007 10 18



No.	Pieza	Material	Cant. o %
1	Pantufas	Peluche	100%
Tabla de Componentes			

Nombre de la Pieza: <b>Vakies (pantufas)</b>		Relevada: <b>SI</b>	ESC. <b>X-X</b>		Hoja No. <b>Nº</b>
Oficio: <b>Tejerería</b>		Técnica: <b>Confección a mano</b>		Materia Prima: <b>Peluche</b>	
Especificaciones Técnicas: <b>Se cortan los moldes de la pieza y luego se cosen.</b>					
Color: <b>Negro y Blanco</b>		Capacidad de Producción / mes: <b>20</b>		Dimensiones Generales (mm)	
Peso (gr): <b>170gr</b>	Precio Unitario: <b>\$28.000</b>	Precio por mayor: <b>\$</b>	Largo: <b>28cm</b>	Ancho: <b>14cm</b>	Altura: <b></b>
Artisanas: <b>Isabel Castiblanco</b>		Sede: <b></b>			
Grupo o Taller: <b>Artesanos Suba</b>		Departamento: <b>Cundinamarca</b>		Ciudad: <b>Bogotá D.C</b>	
Certificado Hecho a Mano <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No		Localidad <input checked="" type="checkbox"/> Vereda <input type="checkbox"/> Resguardo <input type="checkbox"/> Saba			
Observaciones: <b></b>					
Responsable: <b>D.T. Lizett Pardo Duran</b>			Dibujante: <b>D.T. Lizett Pardo Duran</b>		
Aprobado por: <b>Comité de diseño</b>		Fecha: <b>Octubre 2007</b>	Referencia(s) <input type="checkbox"/>	Linea <input checked="" type="checkbox"/>	Muestra <input checked="" type="checkbox"/>
Subgerencia de Desarrollo - Centro de Desarrollo Artesanal					

Terminado  
de proceso

# Ficha de producto

## Alimentos

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>HELADO DE LECHE</b>	
<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b>	Mezcla congelada a base de leche saborizada, coloreada y batida, al contener leche lo diferencia de los otros helados, por su contenido de grasa y proteína, permitiendo mas cremosidad con el proceso batido.	
<b>LUGAR DE ELABORACION</b>	Producto elaborado en la planta de lácteos ubicada en el Centro Agropecuario La Granja SENA-Espinal. Kilometro 5 vía Espinal – Ibagué. Temperatura promedio 30° y a.s.n.m 450 metros. Teléfono de contacto: 2709600 Ext. 84669	
<b>COMPOSICION NUTRICIONAL</b>	Carbohidratos	27- 34 %
	Proteína	3 - 3,5 %
	Lípidos-Grasa	4,8 - 15 %
	Agua	74 %
	Minerales	0,1 %
	Calorías aportadas por 100 g	93.7 cal
<b>PRESENTACION Y EMPAQUES COMERCIALES</b>	Presentación individual por 60 g	
	Presentación individual por 120 g	

### CARACTERISTICAS ORGANOLEPTICAS

Con una textura suave y una buena plasticidad. Producto congelado en esta sólido.

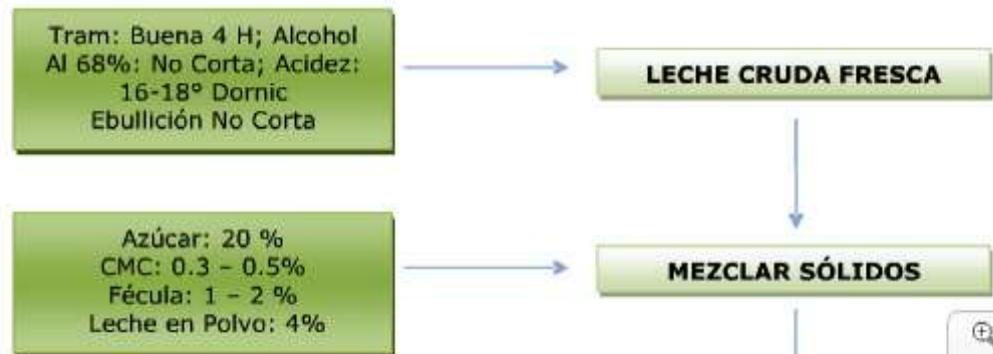


# Ficha de producto

## Alimentos

<b>REQUISITOS MINIMOS Y NORMATIVIDAD</b>	Resolución 1804/89 Art.4	
	Norma Técnica colombiana NTC 1239 la cual establece los requisitos que deben cumplir los helados y las mezclas para helados.	
<b>TIPO DE CONSERVACION</b>	Medio Ambiente	
	Refrigeración	
	Congelación	Temperatura de - 18 grados Centígrados
<b>CONSIDERACIONES PARA EL ALMACENAMIENTO</b>	Tener en cuenta la cadena de frio con temperatura constante de congelación de - 18°c	
<b>FORMULACION</b>	<b>MATERIA PRIMA/INSUMO</b>	<b>PORCENTAJE</b>
	Leche cruda fresca	Base de calculo
	Azúcar	20%
	Carboximetil Celulosa CMC	0,3- 0,5%
	Fécula	1-2%
	Leche en polvo	4%
	Crema de leche (opcional)	3-5 %
	Grasa hidrogena o margarina	3-4 %
Yema de huevo	1 yemas por cada litros de leche	

### DIAGRAMA DE FLUJO DE ELABORACION DEL PRODUCTO



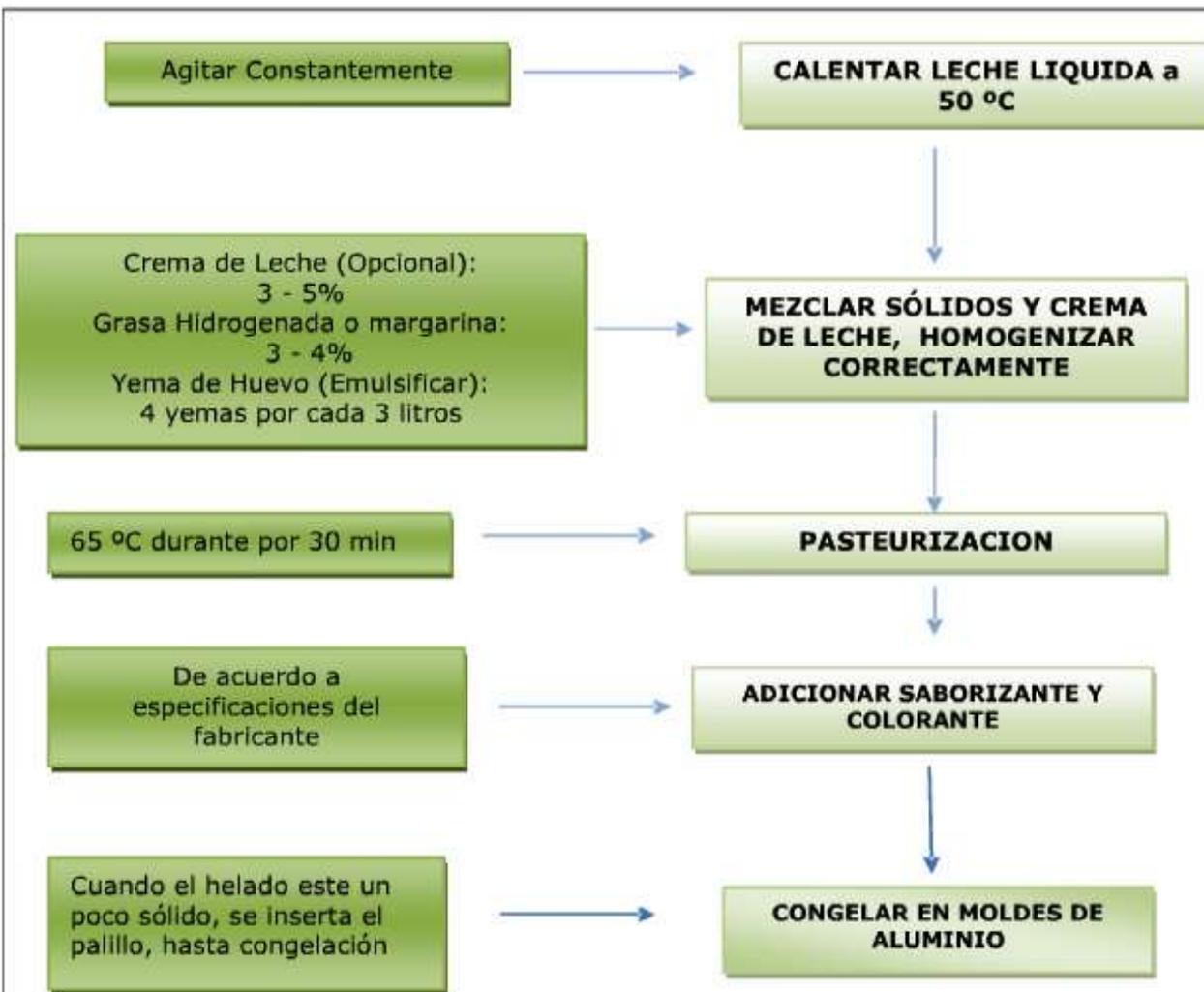
# Ficha de producto Alimentos

Preparado por: LIBARDO CRUZ SANCHEZ

Aprobado por: HARRISON MORENO PEÑA

Fecha: Abril de 2010

Versión: 2010



**VIDA UTIL ESTIMADA**

Condiciones de refrigeración 20 días.

**INSTRUCCIONES DE CONSUMO**

Consumirse en el menor tiempo posible una vez se rompa la cadena de frio.