GC-F-004v.08

Construcción de patrones básicos línea infantil.

Evidencia GA3-290601217-AA1-EV03. Construcción de patrones básicos línea infantil.

Para el desarrollo de esta evidencia, tenga en cuenta los conceptos preliminares para realizar patronaje en la línea infantil, abordado en el material de formación: Patronaje infantil y Manual de Patronaje básico e interpretación de diseños, ubicado material de estudio de patronaje infantil y siga las indicaciones que se le dan a continuación.

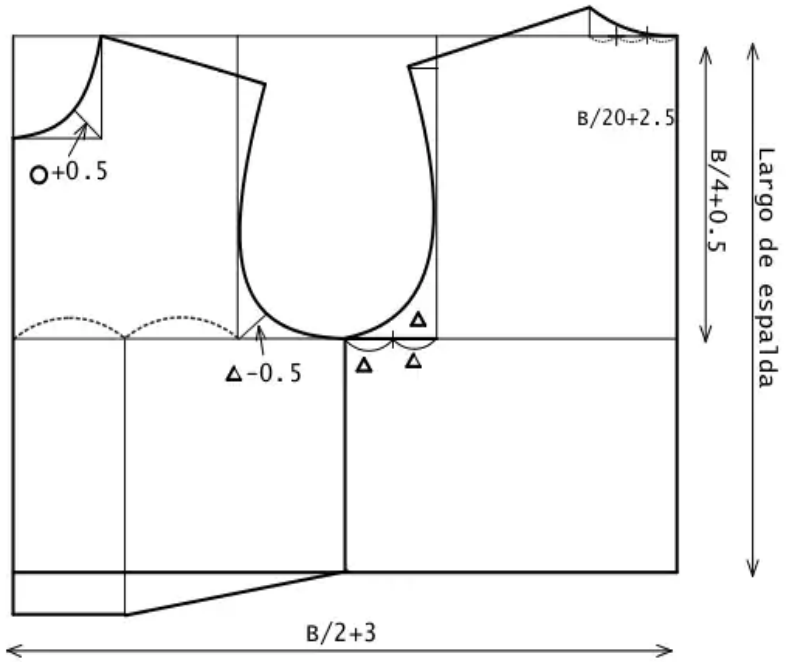
Actividad de aprendizaje:

Evidencia GA3-290601217-AA1-EV03. Construcción de patrones básicos línea infantil.

Para el desarrollo de esta evidencia, tenga en cuenta los conceptos preliminares para realizar patronaje en la línea infantil, abordado en el material de formación: Patronaje infantil y Manual de Patronaje básico e interpretación de diseños, ubicado material de estudio de patronaje infantil y siga las indicaciones que se le dan a continuación.

1. Realice los trazos básicos de las siguientes estructuras según la metodología de patronaje. Básicos infantiles, talla: 6.

- ✓ Base superior camisa de niño completa: delantero, espalda, manga, cuello.
- ✓ Base inferior pantalón y avíos.
- ✓ Básico del corpiño y la blusa de niña.
- ✓ Básico de la falda niña.
- ✓ Básico del vestido.
- ✓ Básico pantalón



Actividad de aprendizaje 3:

2. Si desea puede trabajar a escala real 1:1, a mitad de escala 1:2., por ningún motivo se aceptan otras escalas.
3. La validación se realizará a través de registro fotográfico, tomando al menos 3 fotografías por cada base, las cuales deben ser legibles y detalladas, teniendo en cuenta la parte delantera y posterior de la prenda. Se debe identificar en las fotos el instrumento de medida (cinta métrica o regla) para verificar la correspondencia con la talla asignada; utilice el sistema de medida en cm.
4. Los trazos serán evaluados, por lo tanto, se debe evidenciar de manera detallada.

Lineamientos generales para la entrega de la evidencia:

Producto a entregar: trazo de básicos infantil.

- **Formato: documento Word; guardar y enviar como archivo PDF.**
- **Extensión: máximo 20 páginas.**

➢ **Para el envío de la evidencia remítase al área de la actividad correspondiente y acceda al espacio: Construcción de patrones básicos línea infantil. GA3-290601217-AA1-EV03.**

Fecha de inicio de la evidencia: 20/05/2025 **Fecha de entrega de la evidencia:** 27/05/2025

MANUAL DE PATRONAJE BÁSICO E INTERPRETACIÓN DE DISEÑOS



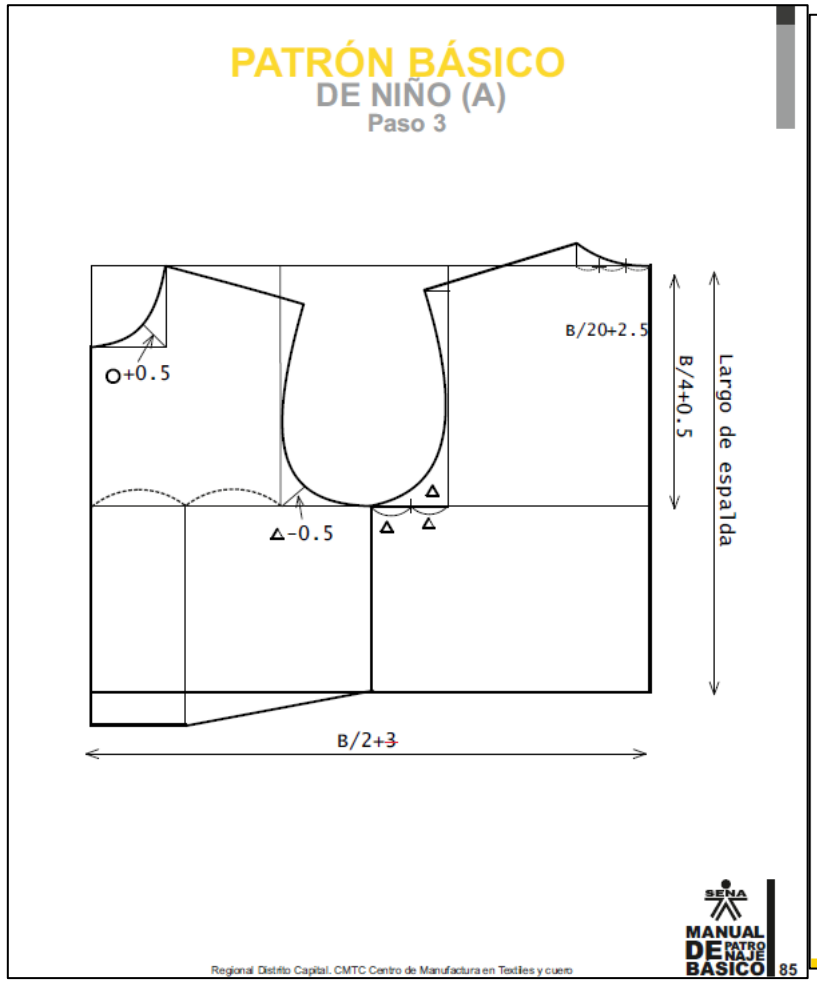
CUADRO DE TALLAS INFANTIL

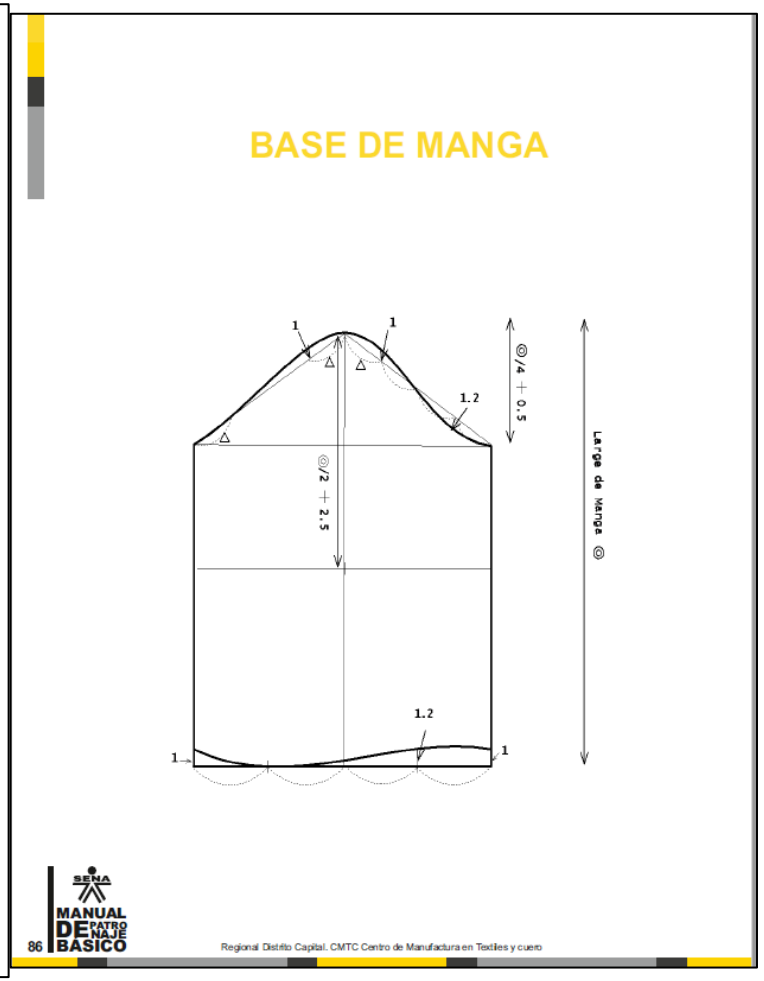
Medidas en centímetros

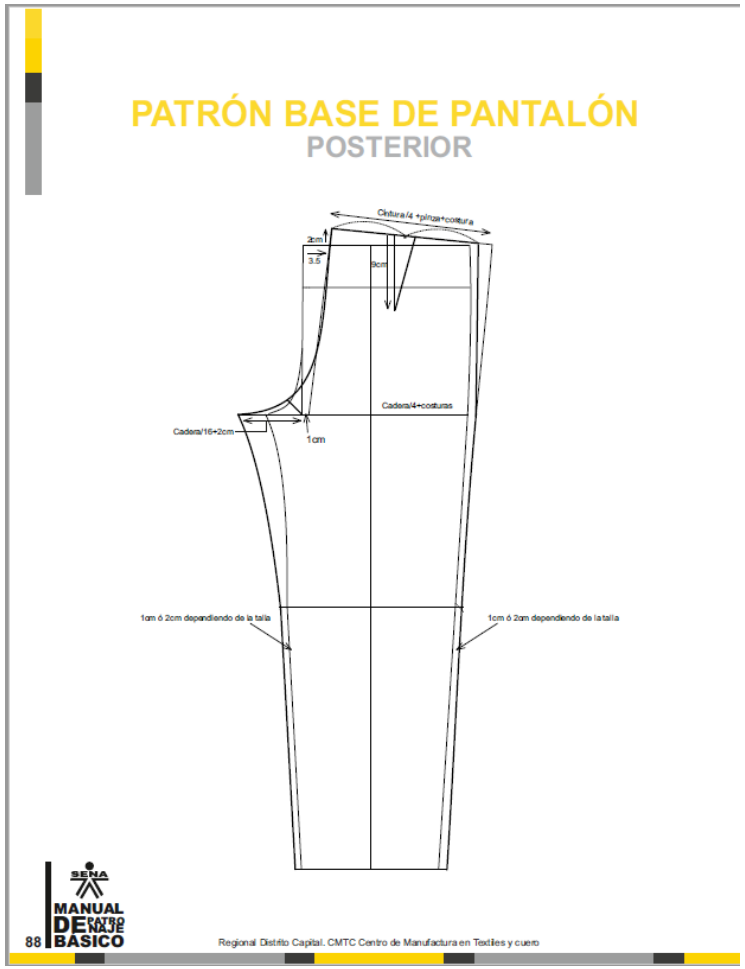
MEDIDAS	2	4	5	6	7	8	10	12	14
ESTATURA	93	103	108	113	118	123	133	143	153
Contorno De Cadera	62	64	66	68	70	72	76	80	84
Contorno de Pecho	62	64	66	68	70	72	76	80	84
Contorno de Cintura	50	52	54	56	58	60	64	68	72
Ancho de espalda	24.25	25	25.75	26.5	27.25	28	29.5	31	32.5
Ancho de pecho	23.25	24	24.75	25.5	26.25	27	28.5	30	31.5
Largo de talle	26.5	27.5	28.6	29.75	30.82	32	34.25	36.5	38.75
Largo de Costado	10.25	11	11.75	12.5	13.25	14	15.5	17	18.5
Largo de Centro frente	21.5	22.5	23.5	24.5	25.5	26.5	28.5	30.5	32.5
Largo de Centro atrás	25	26	27.12	28.25	29.37	30.5	32.75	35	37.25
Largo de Hombro	8.75	9	9.25	9.5	9.75	10	10.5	11	11.5
Largo de Pantalón	60	64	66.5	69	71.5	74	79	84	89
Largo de tiro	17.5	18	18.5	19	19.5	20	21	22	23
Largo de Falda	35	37	39	41	43	45	49	53	57
Largo de blusa	44.25	45	45.75	46.5	47.25	48	49.5	51	52.5
Largo de manga	35	37	39	41	43	45	49	53	57
Cabeza de manga	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13
Puño	17.5	18	18.5	19	19.5	20	20.5	21	22

Instructora: Yolanda Mercedes Martínez Yepes

MANUAL DE PATRONAJE BÁSICO E INTERPRETACIÓN DE DISEÑOS

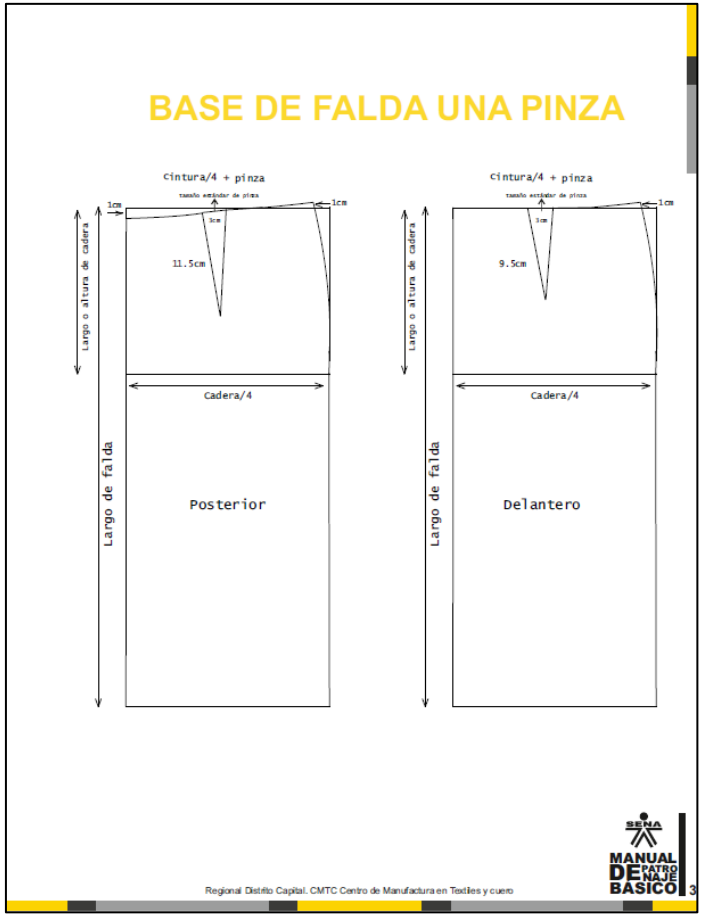


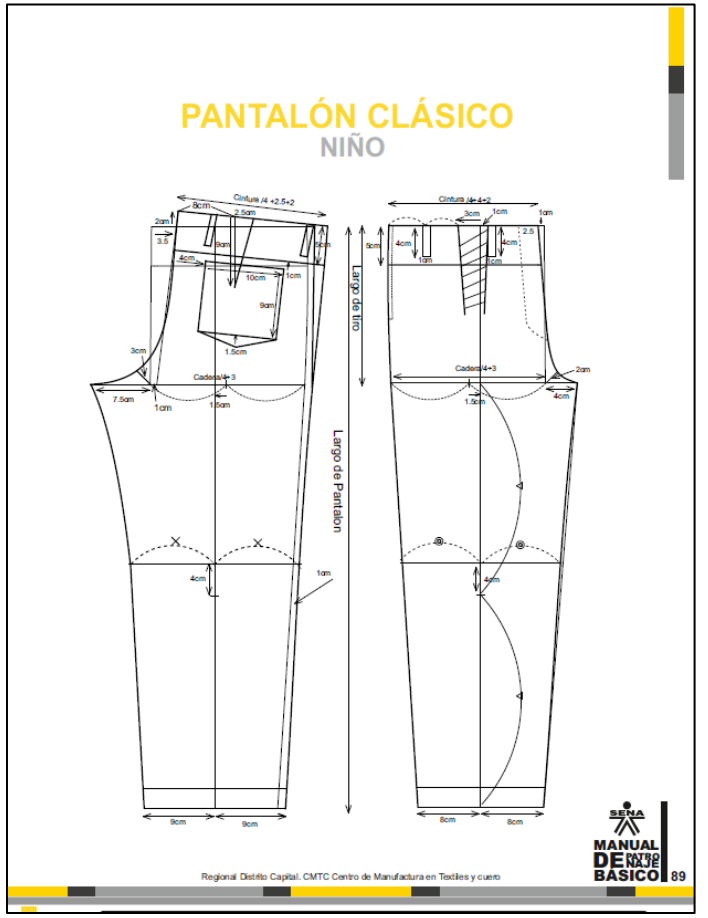




Instructora: Yolanda Mercedes Martínez Yepes

MANUAL DE PATRONAJE BÁSICO E INTERPRETACIÓN DE DISEÑOS





Base superior infantil



BASE SUPERIOR INFANTIL

https://youtu.be/jCQosSNNXz0

Básico de pantalón infantil



Básico de pantalón infantil

https://youtu.be/LK1Q-kl812Q

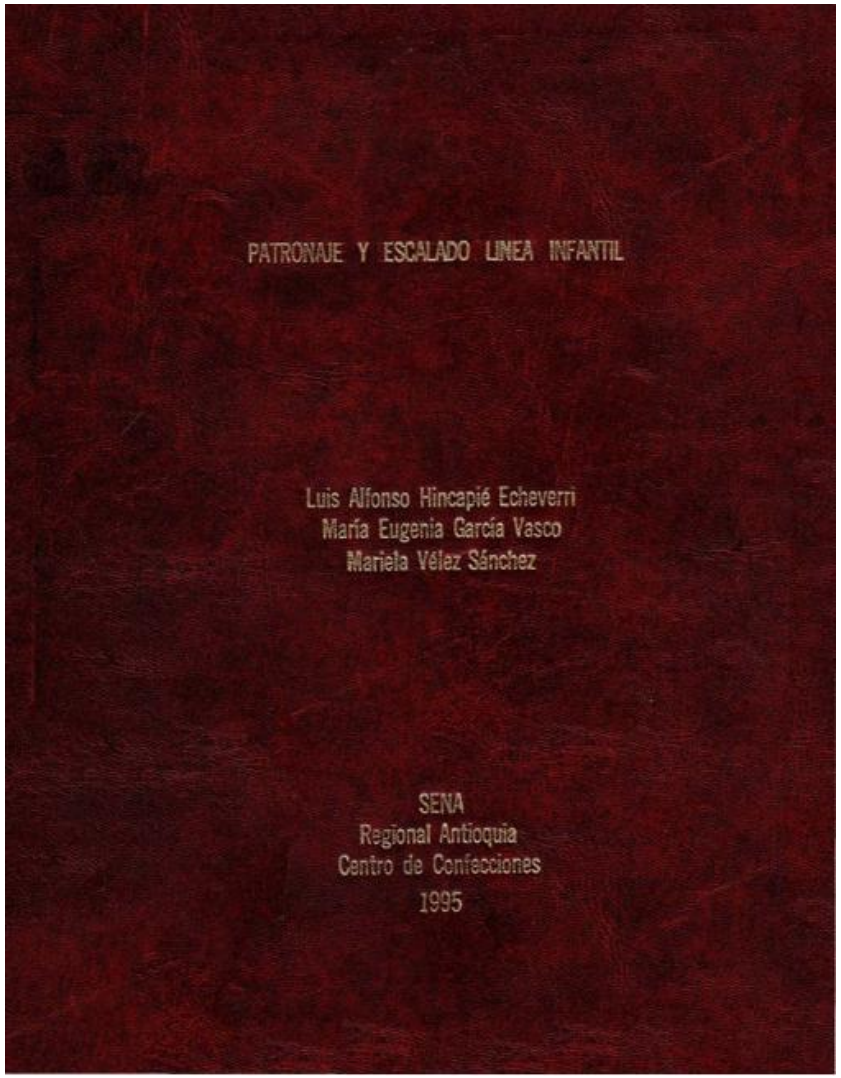
Base de falda infantil

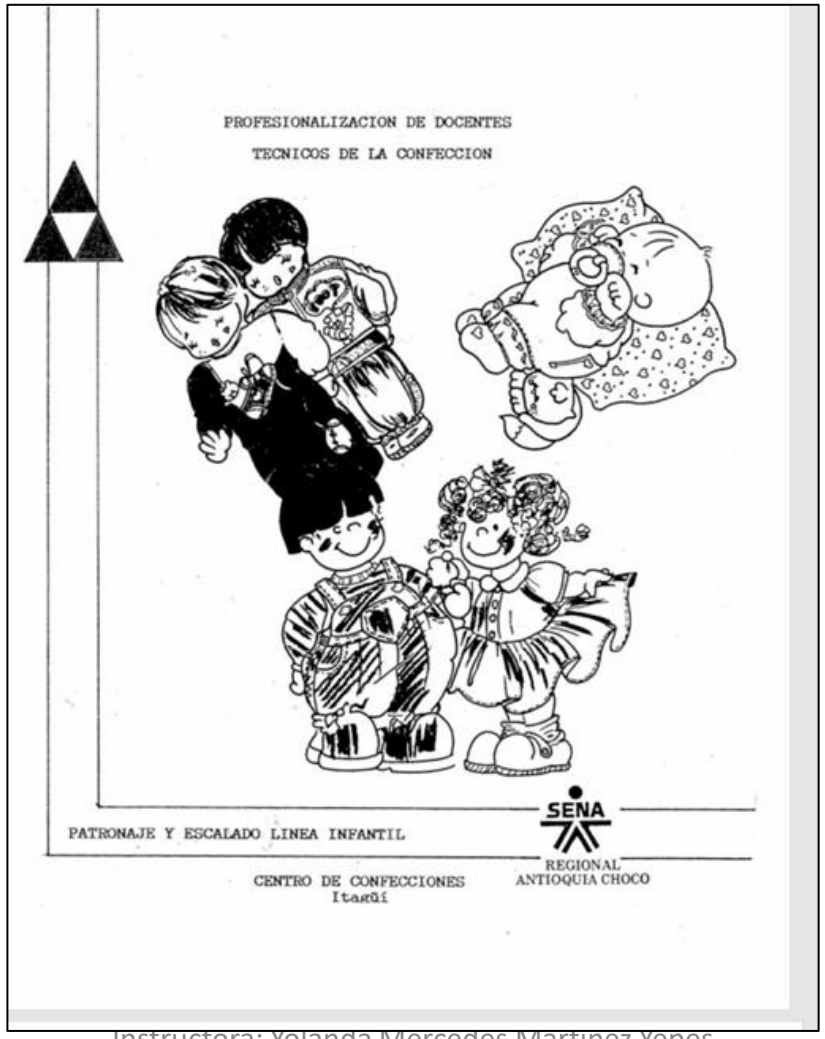


Base de falda infantil

https://www.youtube.com/watch?v=4CuZvqrSnJA&t=237s

MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL







MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

2.2. CUADRO DE TALLAS INFANTILES NORMALIZADO

Talla	2	4	6	8	10	12	14	16
Talle espalda	22.5	25.5	28.5	31.5	32.5	34.5	36.5	38.5
Talle delantero	24.5	27.5	30.5	33.5	34.5	36.5	38.5	40.5
Pecho	30	31.5	33	34.5	36	38	40.5	43
Cintura	26	27	28	29	30	31	32	33
Cadera	30	32	34	36	38	40	42	44
Cuello	23.2	24.6	26	27.4	28.8	30	31.3	32.6
Largo hombro	7.3	8	9	9.5	10	11	12	13
Ancho espalda	24	25	27	30.2	32	33	34	35
Largo vestido	45	50	60	70	75	80	85	90
Largo brazo	32	36	40	44	48	52	56	60
Largo codo	18.5	19.5	20.5	21.5	22.5	24	25.5	27
Contorno codo	20	21	22	23	24	25	26	27
Contorno muñeca	14	15	16	17	18	19	20	21
Contorno brazo	22	23	24	25	26	27	28	29
Cintura al suelo	52.5	59.5	66.5	73.5	78.5	87.5	94	105
Estatura 7 C	75	85	95	105	115	125	135	145
Estatura total	87	102	117	132	142	149	155	161
Falda larga	30	36	42	46	50	54	57	60
Falda corta	23	25	30	34	38	40	44	48
Base	34	35.5	37	38.5	40	42	44.5	47
Bota	15.4	16.6	17.3	18	18.7	19.4	20.1	20.8

Nota: Las medidas que aparecén en este cuadro de tallas , son el elemento fundamental para el desarrollo de los patrones de prendas infantiles ,de acuerdo con la talla

2.3. CAMISA

Medidas
Talla 8
Cuello
Pecho
Cintura
Cadera
Largo brazo
Estatura 7° C
Base

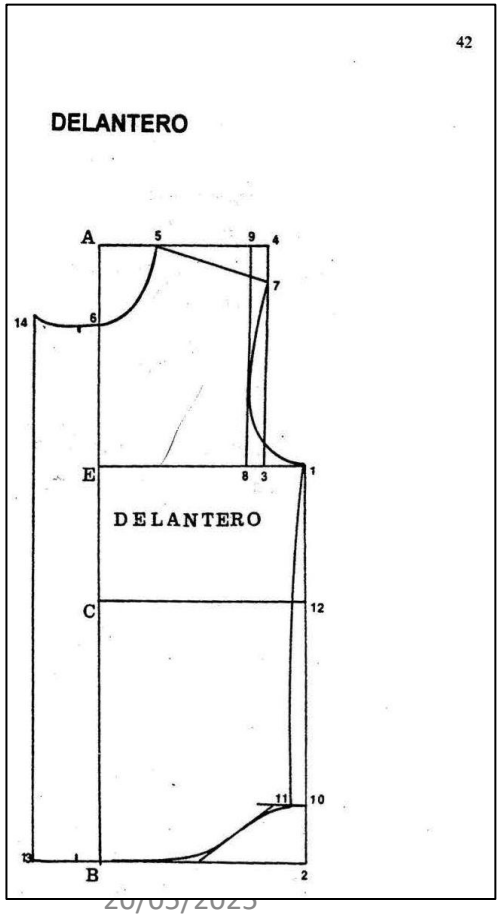
2.3.1. DELANTERO

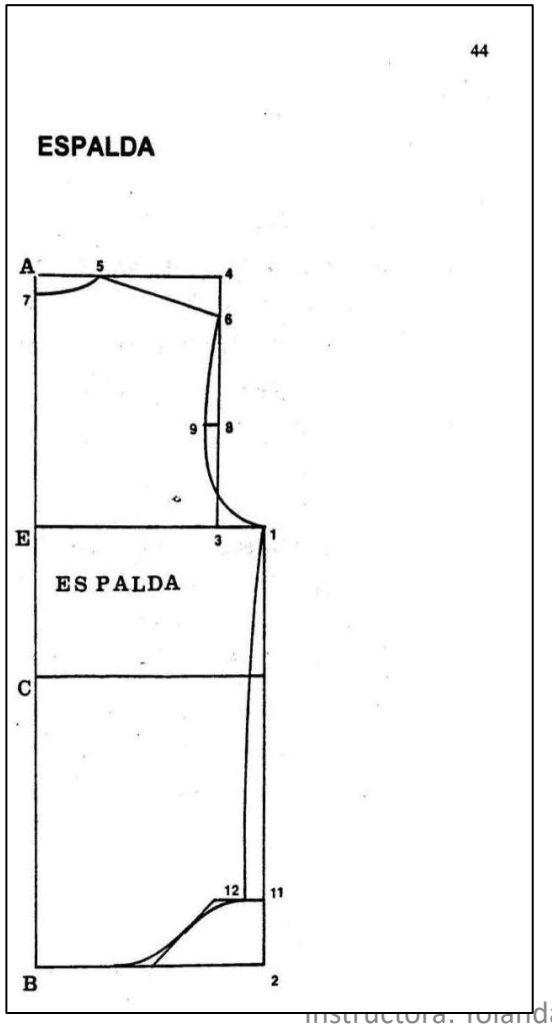
A = punto de origen
A - B = ½ estatura 7ª C + 4.5 cm
A - C = 3/10 estatura 7ª C +1.5 cm
A - E = 1/5 base + 1/10 ext. 7ª C + 1.5 cm
escuadrar los puntos A - B - C - E
E - 1 = ½ de base
B - 2 = distancia E - 1
unir con recta 1 - 2
1 - 3 = 1/ 10 base
escuadras 3 hasta la línea de A encontrando 4
A - 5 = 1/5 de cuello
A - 6 = distancia A - 5 + 1.2 cm
unir con curva 5 - 6

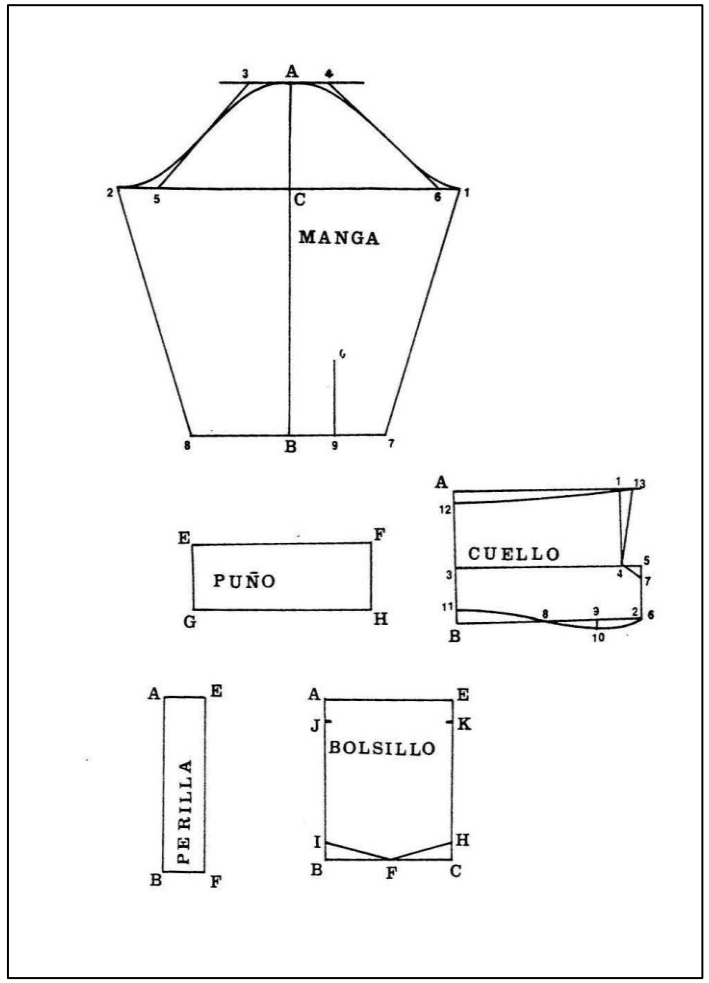
Instructora: Yolanda Mercedes Martínez Yepes

MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

2.3. CAMISA







MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

49

2.4. PANTALON DE PLIEGUES

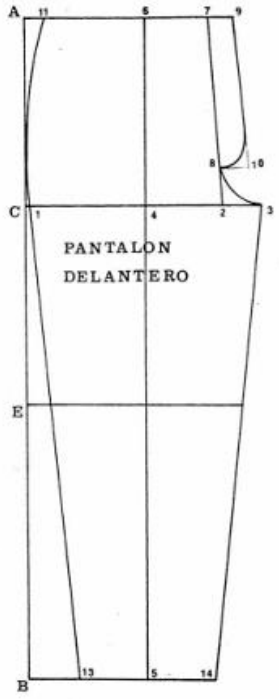
Medidas
Talla 8
Cintura
Cadera
Cintura al suelo
Bota

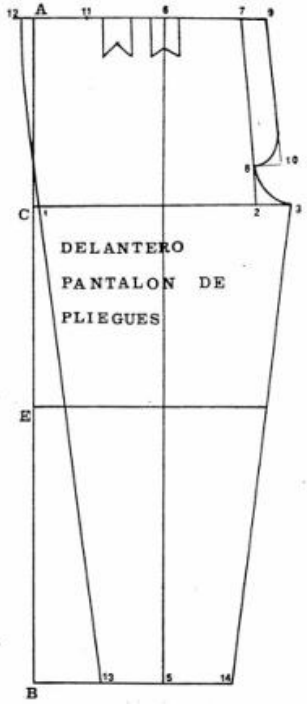
2.4.1. DELANTERO

A = punto de origen
A - B = medida de cintura al suelo + 3cm
A - C = ½ de cadera más 2 cms
E = ½ distancia C - B + 4 cm. aplicados a partes de B: escuadrar los puntos A - B - C - E
C - 1 = 0.5 cms
1 - 2 = si el pantalón lleva pliegues se aplicara ½ de cadera + 5.5 cm de desahogo para los pliegues, si no lleva pliegues se aplica ½ de cadera + 2.5 cm
2 - 3 = 1/10 cadera + 0.5 cm
4 = ½ distancia 1 - 3
B - 5 = distancia C - 4 unir con recta 4.5 prolongando hasta la línea de cintura punto 6
6 - 7 = distancia 4 - 2 menos 2 cm

51

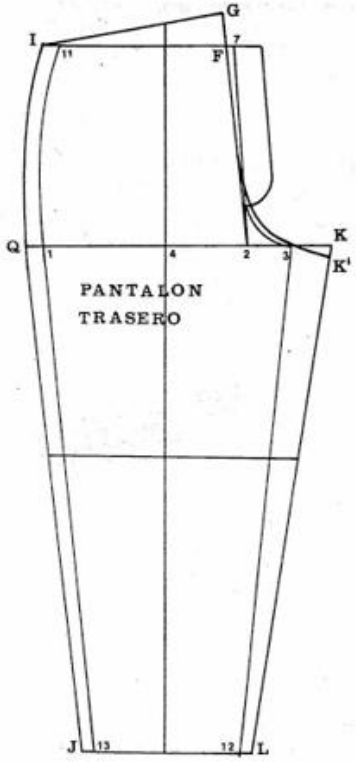
DELANTERO





53

TRASERO





MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

2.4.3. AVIOS DEL PANTALON

2.4.3.1. VISTA

Se toma como base el delantero del pantalón y se marca la forma del bolsillo

1 - 2 = 4.5 cm

1 - 3 = 11 cm

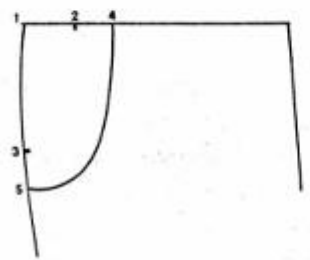
marcar piquetes en los puntos 2 y 3

2 - 4 y 3 - 5 = 3 cm

unir con curva suave 5 - 4

Nota :

La boca del bolsillo varia de acuerdo con la talla.



2.4.3.2. FALSO

Se toma como base la vista marcando los piquetes de los puntos 2 y 3

3 - 7 y 2 - 6 = medida para costura 1 cm

unir con recta o curva 6 - 7



2.4.3.3. PRETINA

Si el pantalón va resortado este lleva 2 pretinas individuales una izquierda y una derecha.

- la pretina derecha es igual a la ½ de medida de cintura + 6 cm para cabezas y aletillón por un ancho de dos veces el ancho del resorte.
- la pretina izquierda es igual a la ½ de medida de cintura + 4 cm para costura y cabeza por un ancho igual al de la pretina derecha.

- cuando el pantalón no va resortado la pretina es igual a la medida del contorno de cintura + 8 cm para cabezas y costuras x un ancho de 8 a 9.5 cm

PRETINA DERECHA	PRETINA IZQUIRDA

PRETINA

MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

2.4.3.4. ALETILLA

Cuando la aletilla no va incluida en el delantero

A - B = medida de cierre + 2.5 cm
escuadrar los puntos A y B

A - E y B - F = ancho de la aletilla 4.5 cm
dar forma según gráfica.

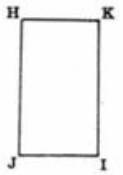
Nota: Medidas de cierre según la talla:
Tallas : 2-4-6 cierre de 10 cms
Tallas : 8-10 cierre de 12 cms
Tallas : 12-14 cierre de 13 cms
Talla : 16 cierre de 15 cms



2.4.3.5. ALETILLON

H - I = distancia A - B en aletilla + 1 cm
escuadrar H y J

H - K y J - I = ancho del aletillón 8 cm
unir con recta I - K y J - H



2.4.3.6. FORRO DE BOLSILLO DELANTERO

Se toma como base el delantero del pantalón

1 - 2 = 12 cm para la talla 6
14 cms para la talla 12

1 - 3 = largo del bolsillo 25 cm para la talla 6
28 cms para la talla 12
escuadrar los puntos 1 - 3 encontrando 4

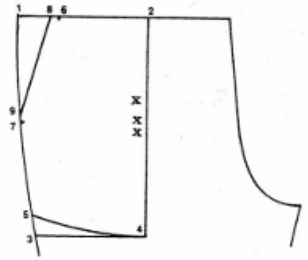
3 - 5 = 2 cm
unir con curva suave 5 - 4

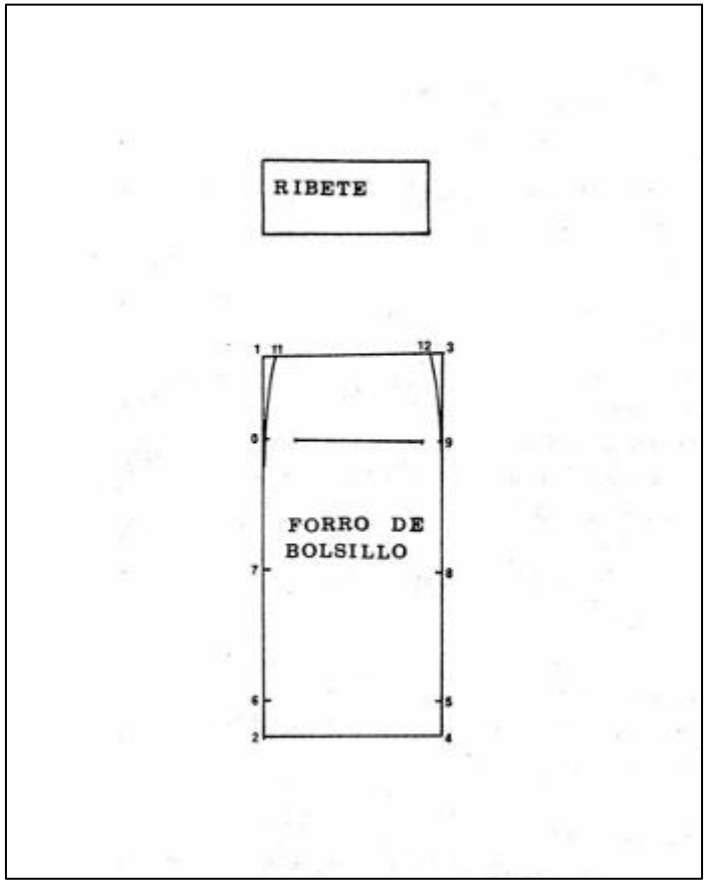
1 - 6 = distancia 1 - 2 en la vista

1- 7 = distancia 1 - 3 en la vista

6 - 8 y 7 - 9 = medida de costura 1 cm
unir con recta 8 - 9

Nota :
Este forro de bolsillo va doble por la línea que une los puntos 2-4, en uno de sus costados lleva la boca de bolsillo.





MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

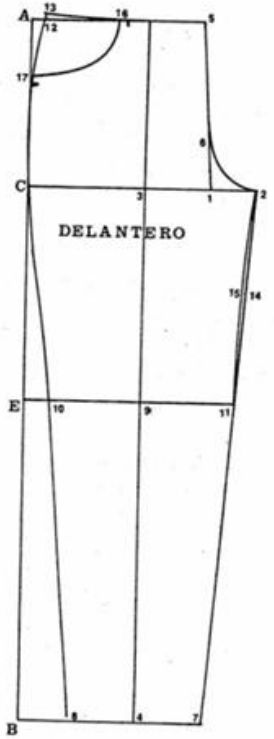
2.5. EL JEANS

Medidas
Talla
Cintura
Cadera
Cintura al suelo
Bota

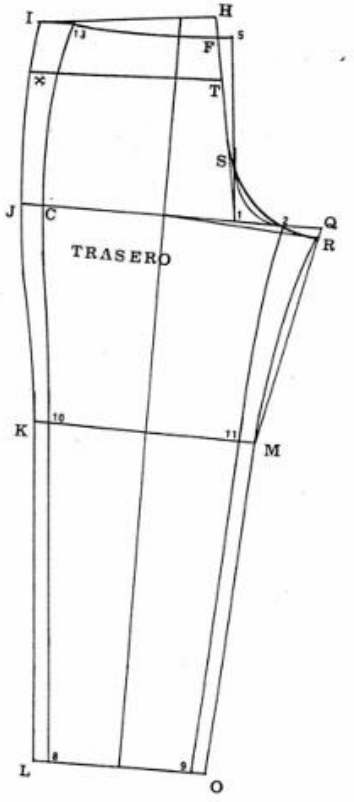
2.5.1. DELANTERO

A = punto de origen
A - B = medida de cintura al suelo mas 6.5 cm
A - C = ½ de cadera
E = ½ de la distancia C - B mas 6 cm
aplicando a partar del punto B
C - 1 = ½ de cadera mas 1.5 cms
1 - 2 = ¼ de la distancia C.1
3 = ½ de la distancia C -2
B - 4 = a la distancia C - 3
unir con recta 3 -4 prolongando hasta la línea de la cintura.
A - 5 = a la distancia C - 1 menos 1.5 cms
1 - 6 = 6 cms
unir con curva 6 - 2
4 - 8 y 4 - 7 = ½ de bota menos 1 cm.
9 - 10 y 9 - 11 = a la distancia 4 - 8 mas 2.5 cm
unir con recta 8 - 10 y 7-11
5 - 12 = ½ de cintura mas 2 cms

DELANTERO JEANS Y BOCA DE BOLSILLO



TRASERO Y COTILLA

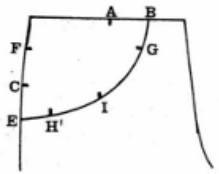


MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

2.5.5. AVIOS DEL JEANS

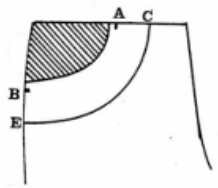
2.5.5.1. VISTA

Se toma como base la parte delantera
ubicando los piquetes de los puntos A y C
A - B y C - E = 3 ½ cm unir con curva los puntos
B -E quedando dibujada la vista.
H - F y B - G = 3 ½ cm ubicar piquetes
en los puntos F y G indicando que ahí se inicio
a confeccionar la relojera.
Si la relojera es de caja
E - H' = 3 cm
H' - I = 5 ½ cm
ubicar piquetes I - H'.



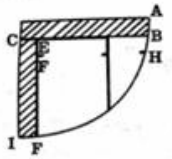
2.5.5.2. FALSO

Se toma como base el delantero
con la boca marcada, en los
piquetes ubicados los puntos. A y B
A - C y B - E = 3 ½ con unir
con curva C - E.



2.5.5.3. RELOJERA

A -B = 1 ½ cm
escuadrar el punto B
C - E y I - F = 2cm
unir con recta E - F
B - H y E - G = 2 cm
marcar piquetes en los puntos G y H.



2.5.5.4. FORRO INTERNO

Se toma como base la
parte delantera.
1 - 2 = ½ de cadera mas 4 cm
3 - 4 = ¼ de cadera mas 1 cm
2 - 5 = ½ cm
unir con curva 4 - 5
según gráfico.



2.5.5.5. FORRO EXTERNO

Se toma como base el forro interno
y se le marca la boca de bolsillo de
igual forma que en el falso.



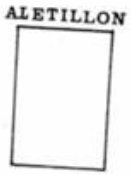
2.5.5.6. ALETILLA

Es igual a la medida del
cierre más 2 ½ cms por un
ancho de 5 ½ cm.



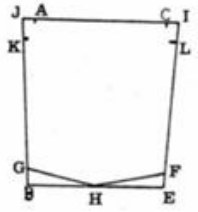
2.5.5.7. ALETILLON

Es igual al largo de la
aletilla mas 1 cm por un
ancho de 9.8 cm.



2.5.5.8. BOLSILLO PARCHE

A = punto de origen
A - B = 16.5 cms
escuadrar A - B
A - C y B - E = 13.5 cm
unir con recta C - E
E - F y B - G = 1 ½ cm
H = ½ de la distancia B - E
unir con recta G - H y H - F
C - I y A - J = 8 mm
unir con recta J - G y F - I
I - L y J - K = 2cm marcar piquete en K y L



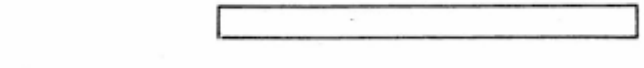
MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

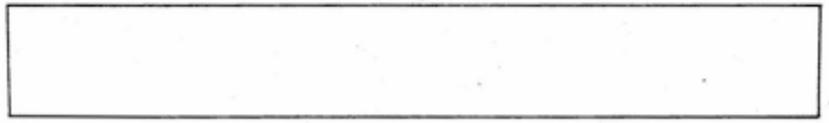
2.5.5.9. PRETINA

La pretina es igual a él contorno de la medida de cintura mas 9 cm para cabezas y costuras por un ancho de 9 ½ cm o según diseño.

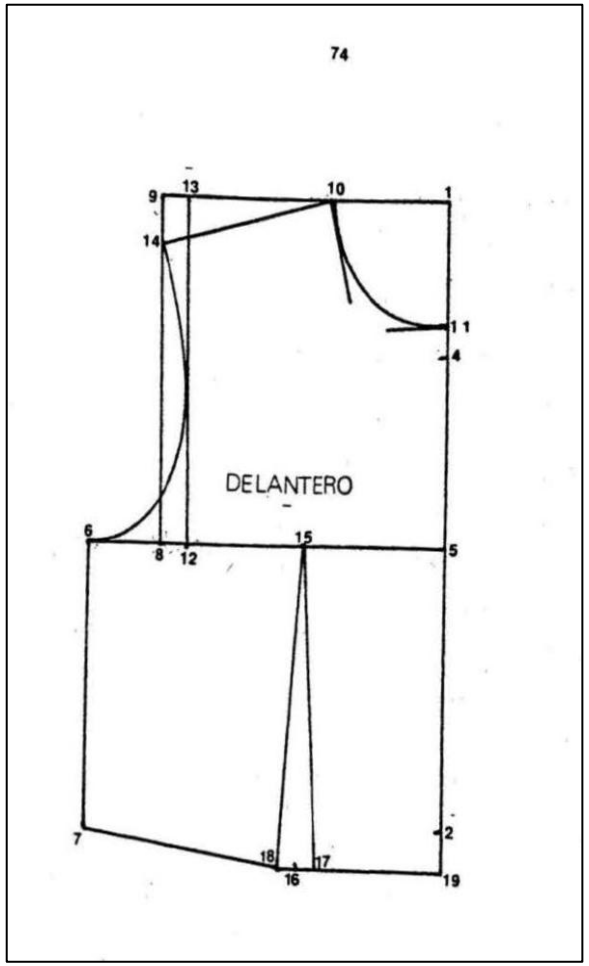
PASADOR

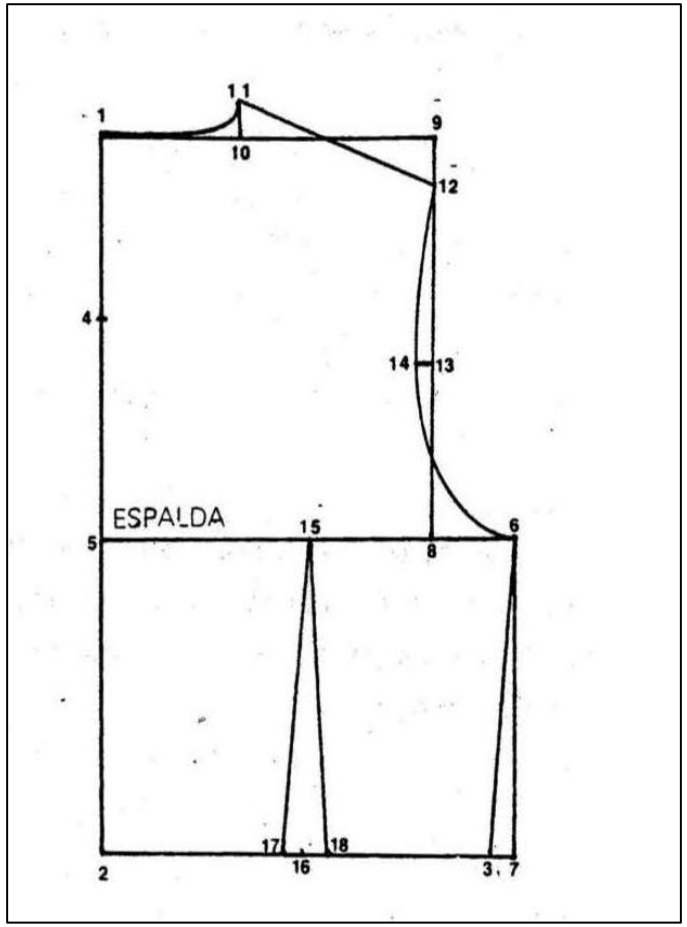
Es igual a 35 a 40 cm de largo por un ancho de 2 ½ cm.

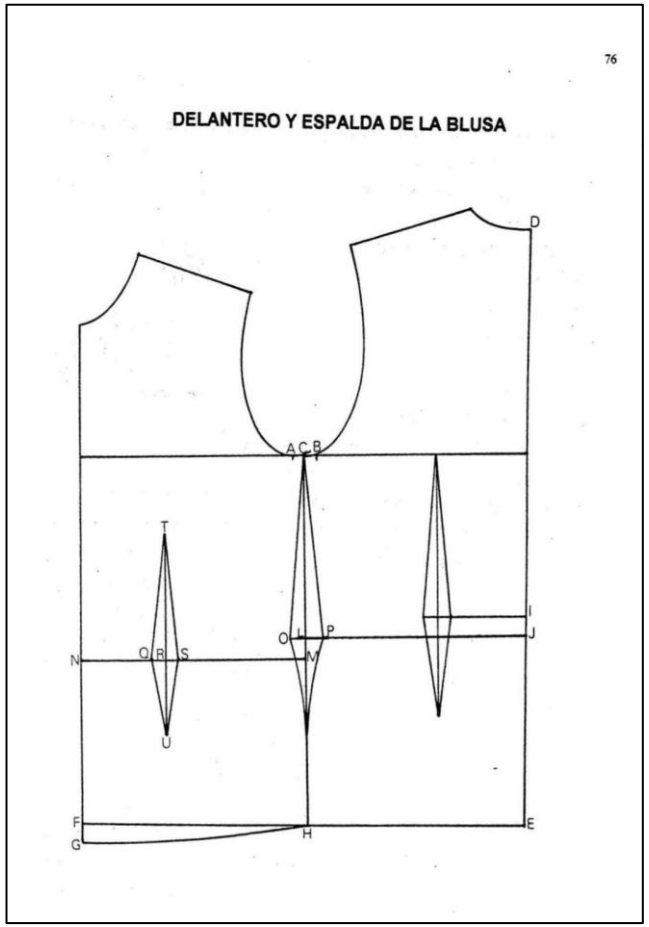




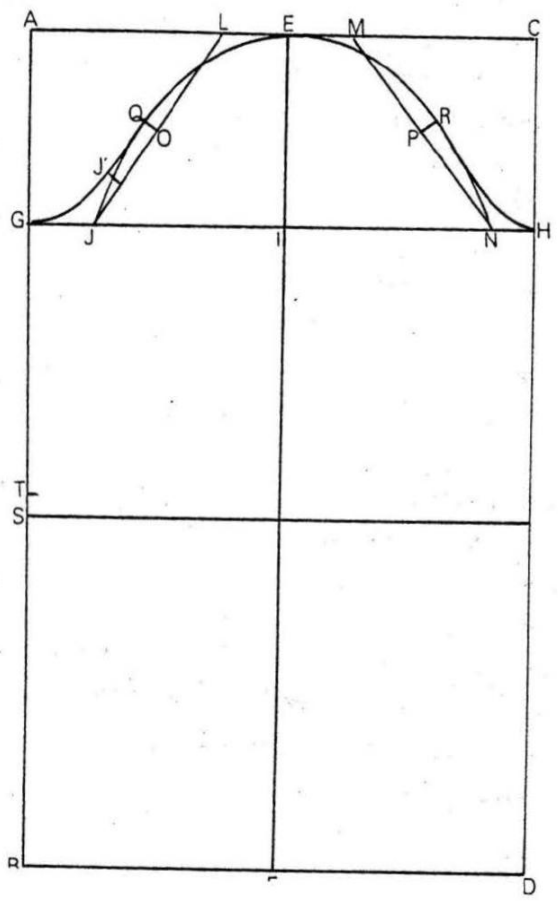
MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL

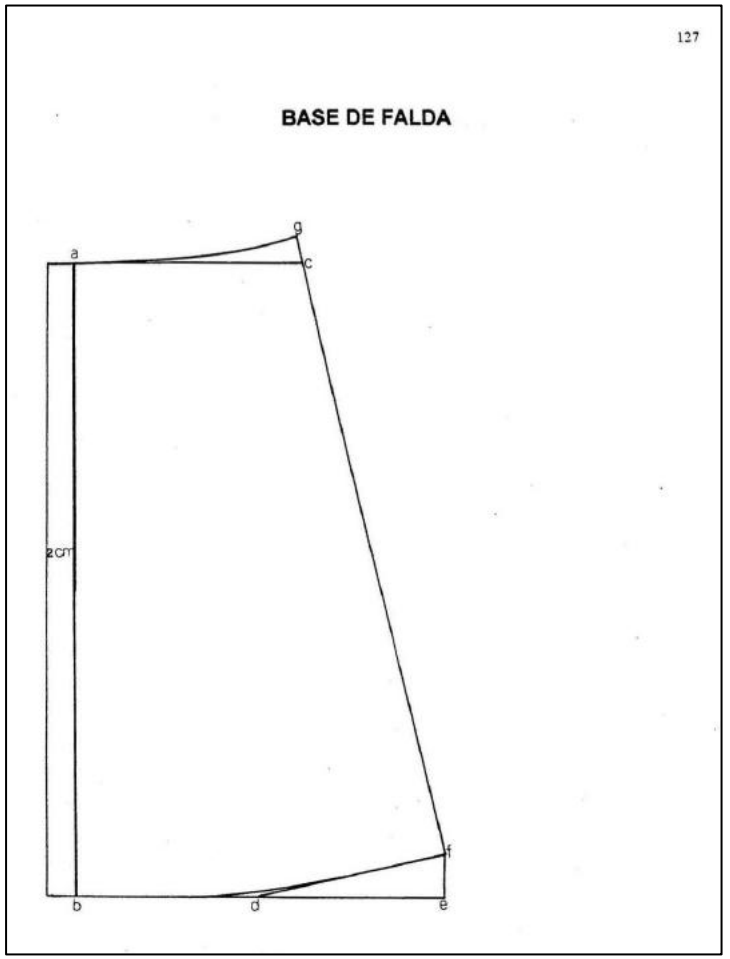


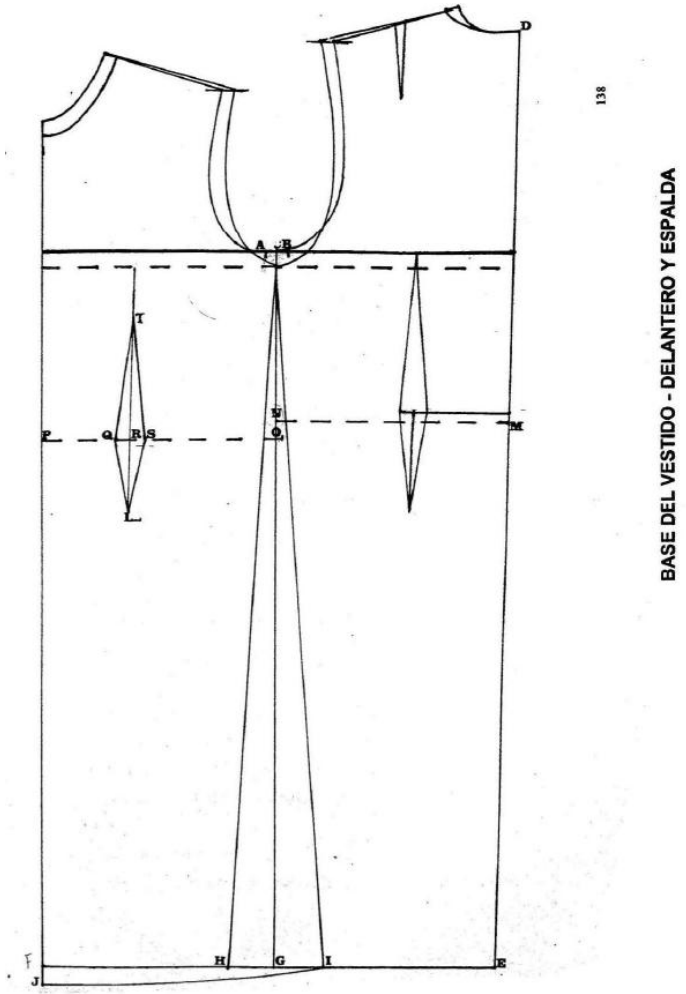




MANUAL PATRONAJE Y ESCALADO LINEA INFANTIL







Bibliografía

Imágenes y textos tomados de Territorium, material de formación de la ficha DESARROLLO DE COLECCIONES PARA LA INDUSTRIA DE LA MODA. 3070425

BASE SUPERIOR INFANTIL

https://youtu.be/jCQosSNNXz0

Básico de pantalón infantil

https://youtu.be/LK1Q-kl812Q

Base de Falda Infantil

https://www.youtube.com/embed/4CuZvqrSnJA

Bibliografía

TRAZO DE PRENDAS INFERIORES – FALDAS
https://www.youtube.com/watch?v=2LKkxEJnRj8&t=1308s

TRAZO DE FALDAS ROTONDAS
https://www.youtube.com/watch?v=NxZQL369p9Q

G R A C I A S

Línea de atención al ciudadano: 01 8000 910270
Línea de atención al empresario: 01 8000 910682

@SENAComunica

www.sena.edu.co