

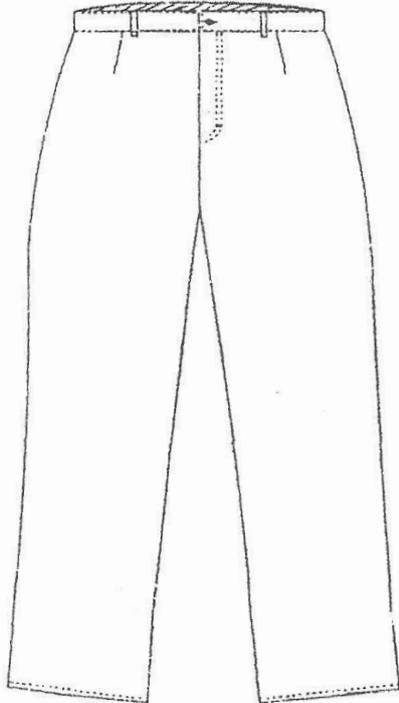
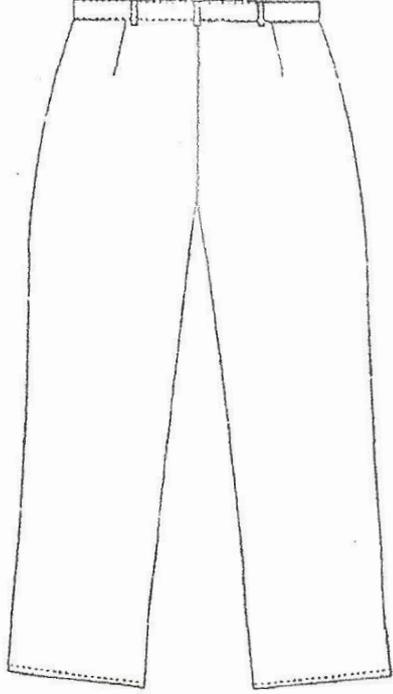
Apostila 05

Modelagem Calça



Apostila 05



FICHA TÉCNICA		
PRODUTO:		REF.:
MODELO:		TAM. BASE:
DATA DE ELABORAÇÃO:		
FEMININO () MASCULINO () UNISSEX ()		
DIANTEIRO	TRASEIRO	
		
TÉCNICO RESPONSÁVEL		
____/____/____ Estilista	____/____/____ Modelista	____/____/____ Aprovação

Apostila 05



Tabela de medidas

Masculina

Manequim →	38	40	42	44	46	48	50
Cintura	76	80	84	88	92	96	100
Quadril	94	98	102	106	110	114	118
Comprimento	108	110	112	114	116	118	120
Altura do gancho	20	21	22	23	24	25	26
Joelho	22	23,4	24	24,6	25,2	25,8	26,4
Boca	21,2	21,6	22	22,4	22,8	23,2	23,6

Feminina

Manequim →	38	40	42	44	48	48	50
Cintura	64	68	72	76	80	84	88
Quadril	92	96	100	104	108	112	116
Comprimento	104	105	106	107	108	109	110
Altura do gancho	23	24	25	26	27	28	29
Joelho	20,8	21,4	22	22,6	23,2	23,8	24,4
Boca	20,2	20,6	21	21,4	21,8	22,2	22,6

Infantil

Manequim →	2	4	6	8	10	12	14	16
Cintura	52	54	58	62	66	70	74	76
Quadril	66	68	72	76	80	84	88	92
Comprimento	54	60	67	75	83	91	98	102
Altura do gancho	15	15	16	17	18	19	20	21
Joelho	17,2	17,8	18,4	19	19,6	20,2	20,8	21,4
Boca	15,8	16,4	17	17,6	18,2	18,8	19,4	20

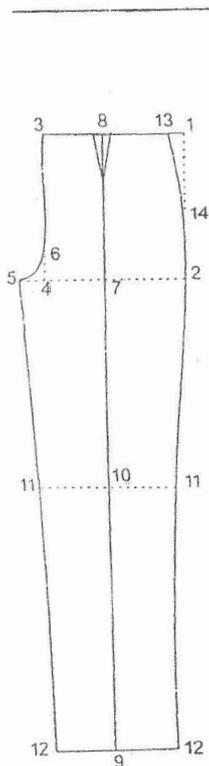
Apostila 05



Diagrama da calça feminina

Observando as figuras das partes do diagrama da calça, execute os passos indicados para a sua construção, utilizando a tabela de medidas.

Processo de execução: Dianteiro



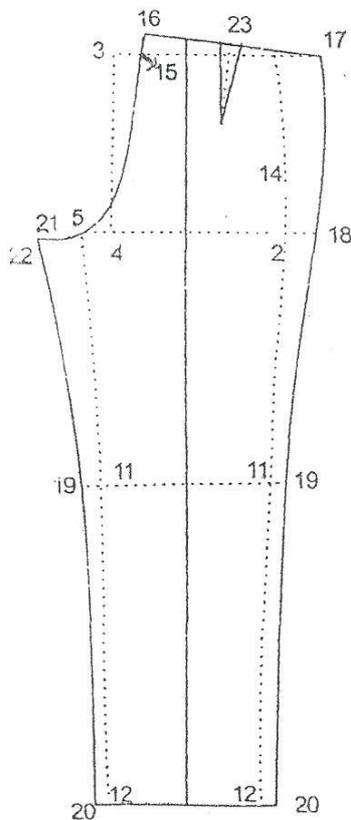
- | | |
|-------------------------|---|
| 1 | Vértice do ângulo reto |
| 1 - 2 | Marque a medida da altura do gancho. |
| 1 - 3 | Marque $1/4$ da medida do quadril menos 1cm. |
| 2 - 4 | Marque $1/4$ da medida do quadril. Una os pontos 1, 2, 4 e 3. |
| Gancho dianteiro | |
| 4 - 5 | Marque $1/20$ da medida do quadril menos 1cm. |
| 4 - 6 | Marque $1/20$ da medida do quadril. Una os pontos 5 e 6 em linha curva. |
| Vinco | |
| 7 | Marque $1/2$ dos pontos 2 - 5. |
| 1 - 8 | Marque a mesma medida dos pontos 2 - 7.
Una os pontos 7 e 8 com uma reta e prolongue-a para baixo. |
| 8 - 9 | Marque, na linha do vinco, a medida do comprimento da calça, mais 1cm para margem de costura. (altura tornozelo) |
| Joelho e boca | |
| 7 - 10 | Marque $1/4$ dos pontos 7 - 9 menos 5cm. |
| 10 - 11 | Marque $1/2$ da medida do joelho p/ cada lado do vinco. |
| 9 - 12 | Marque $1/2$ da medida da boca p/ cada lado do vinco. |
| Cintura | |
| 3 - 13 | Marque $1/4$ da medida da cintura baixa , 2 para a margem de costura
Una os pontos 11 e 12 em linha reta e os pontos 11, 2 e 11, 5 com uma suave curva. |
| 1 - 14 | Altura do quadril de 18 a 20 cm para a calça feminina.
Una 13 - 14 com uma suave curva para formar o quadril. |

Observação:
Utiliza-se o mesmo traçado para a calça masculina e infantil, conforme orientações nas páginas 11 e 12.

Apostila 05



Processo de execução: Traseiro



O traseiro é traçado sobre o diagrama do dianteiro.

Prolongue as linhas da:

- Cintura e gancho
- Joelho e boca.

Inclinação da linha do gancho

3 - 15 Marque 4 cm para dentro do molde. Trace uma linha reta unindo os pontos 4, 15 e prolongue-a para cima.

15 - 16 Marque 3 cm.

Cintura

16 - 17 Marque $\frac{1}{4}$ da medida da cintura baixa de margem de costura, mais 3 cm para a pence.

2 - 18 Marque 4 cm para margem de costura.

Joelho e boca

11 - 19 e 12 - 20 Marque 2 cm para cada lado para margem de costura.

Una os pontos 19 e 20 em linha reta e os pontos 19, 18 e 18, 17 com uma suave curva, para formar a lateral da calça.

Gancho traseiro

4 - 21 Marque $\frac{1}{10}$ da medida do quadril mais 1cm.

Una os pontos 19, 20 com uma linha reta e 19, 21 em linha curva.

22 Meça o entrepernas do dianteiro (pontos 5 -11) e transfira esta medida para o entrepernas do traseiro (pontos 19-22).

Una o ponto 22 à linha 4, 16 com uma curva.

Pence

23 Marque a $\frac{1}{2}$ dos pontos 16-17, posicione o esquadro na linha da cintura e trace uma reta.

Marque $1,5\text{ cm}$ da pence para cada lado do risco e 12cm para o comprimento.

Feche a pence, refaça a linha da cintura, carretilhe a pence, abra o molde e refaça a cintura.

Apostila 05

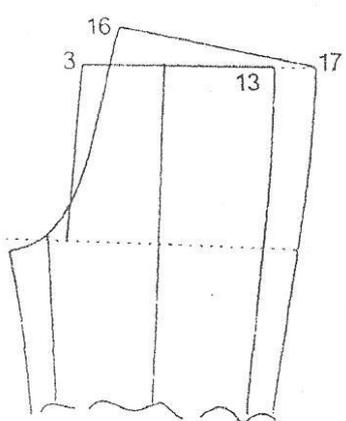


Diagrama da calça Masculina

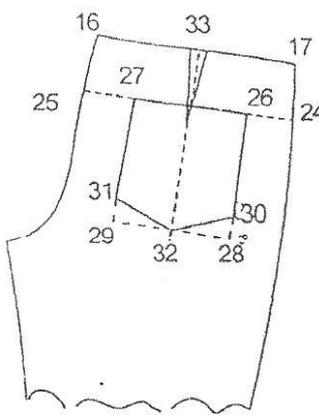
Para traçar a calça masculina, seguir a mesma ordem de execução, observando as figuras do diagrama e utilizando as respectivas tabelas de medidas e as orientações abaixo.

Processo de execução: Dianteiro, Traseiro e Bolso

Dianteiro

	3 - 13	Marque 1/4 da medida da cintura, mais 2 cm para margem de costura. Una os pontos 2 e 11 em linha reta.
	16 - 17	Traseiro Marque 1/4 da medida da cintura, mais 2 cm para a margem de costura e mais 1,5 cm para a pence. Una os pontos 16 - 17 e 18 - 19 em linha reta.

Bolso

	Altura do Bolso	
	17 - 24 e 16 - 25	Marque 6 cm
	Distância do Bolso	
	24 - 26	Marque 5,5 cm
	Boca do Bolso	
	26 - 27	Marque 14 cm
	Profundidade do Bolso	
	26 - 28 e 27 - 29	Marque 14 cm e feche o retângulo
	28 - 30 e 29 - 31	Marque 3 cm
	32	Marque 1/2 de 28 - 29 e trace uma linha até a cintura. Una os pontos 30, 32 e 31 para formar o bolso.
Pence		
33	Marque 1/2 da pence para cada lado do risco e 8 cm de comprimento.	