

Construcción de la Orden de Producción

Plan maestro y planeación de la producción Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA



## Construcción de la Orden de Producción



Observe en la siguiente tabla, cómo se construye una orden de producción en una empresa del sector textil, donde se da a conocer la información precisa para confeccionar una blusa manga larga, semiajustada, en diferentes colores y tallas, estableciendo los materiales a utilizar:

Tabla 1 Construcción de la orden de producción en sector textil

MATRIZ ORDEN DE PRODUCCIÓN												
REFERENCIA:	xxx	N.º ORDEN PRO	DUCCIÓN	ххх	ODÁTICO DOTAIDA							
DESCRIPCIÓN:	Blusa manga l	arga semiajustada	ı									
FECHA DE CREACIÓN	1/07/2021											
	PROGRAMACIÓN DE CORTE							CONSUMO TOTAL TELA (MTS)				
COLOR	TALLA 32	TALLA 34	TALLA 36	TALLA 38	TALLA 40	TOTAL	MALLATEX (MTS)	ENCAJE (MTS)	ALGODÓN (MTS)	LYCRA (MTS)		
BLANCO	20	80	20	20	20	160	416	192	240	1920		
NEGRO	20	20	20	20	20	100	260	120	150	1200		
FUCSIA	20	50	20	20	20	130	338	156	195	1560		
MORADO	20	20	20	20	20	100	260	120	150	1200		
AZUL	20	20	20	20	20	100	260	120	150	1200		
PERLA	30	20	20	20	20	110	286	132	165	1320		
TOTAL	28	23	18	13	41	123	1820	840	1050	8400		
PROGRAMA REAL CORTADO							DEVOLUCIÓN Y/O FALTANTE INSUMOS / TELA					
COLOR	TALLA 32	TALLA 34	TALLA 36	TALLA 38	TALLA 40	TOTAL				CANTIDAD		
BLANCO	20	20	20	20	20	100						
NEGRO	20	20	20	20	20	100						
FUCSIA	20	20	20	20	20	100						
MORADO	20	20	20	20	20	100						
AZUL	20	20	20	20	20	100						
PERLA	20	20	20	20	20	100						
TOTAL	120	120	120	120	120	600						
OBSERVACIONES:												
ENTREGÓ MUESTRA	SI		NO									
REALIZÓ CORTE					RECIBI	Ó CORTE						



BODEGA DE INSUMOS									
DESCRIPCIÓN			FECHA						
	TALLA	TALLA	TALLA	TALLA	TALLA 40				
COLOR	32	34	36	38		TOTAL	OBSERVACIONES		
BLANCO	20	20	20	20	20	100			
NEGRO	20	20	20	20	20	100			
FUCSIA	20	20	20	20	20	100			
MORADO	20	20	20	20	20	100			
AZUL	20	20	20	20	20	100			
PERLA	20	20	20	20	20	100			
TOTAL	120	120	120	120	120	600			
DESCRIPCIÓN	CONSUMO (MTS)/UDS	BLANCO (MTS)	NEGRO (MTS)	FUCSIA (MTS)	MORADO (MTS)	AZUL (MTS)	PERLA (MTS)		
ENCAJE	1,200	120	120	120	120	120	120		
LICRA	0,080	8	8	8	8	8	8		
ALGODÓN DE REFUERZO	1,500	150	150	150	150	150	150		
MALLATEX	2,600	260	260	260	260	260	260		
GUATA 8 MM	2,600	260	260	260	260	260	260		
GUATA4MM	3,600	360	360	360	360	360	360		
SESGO	1,400	140	140	140	140	140	140		
GANCHO	4,500	450	450	450	450	450	450		
AEREO PLANO	1,500	150	150	150	150	150	150		
DESCRIPCIÓN	CONSUMO	TALLA 32	TALLA 34	TALLA 36	TALLA 38	TALLA 40	TOTAL		
COPAS 024	2,000	240	240	240	240	240	1200		
MARQUILLA 88% - 12%	1,000	120	120	120	120	120	600		
HERRAJE	1,000	120	120	120	120	120	600		
PIEDRAS	10,000	1200	1200	1200	1200	1200	6000		
ETIQUETA	1,000	120	120	120	120	120	600		
BOLSA UNID	1,000	120	120	120	120	120	600		
STICKERS	1,000	120	120	120	120	120	600		
OBSERVACIONES:									

Se observan los diferentes componentes estandarizados en la construcción de la orden de producción, donde se incluyen las materias primas utilizadas, los insumos requeridos, además de las cantidades exactas y sus características. Es decir, en este documento se agrega toda la información relevante en cuanto a la producción.

Dentro del documento se debe tener en cuenta:



- La creación de un consecutivo único numérico para la orden de producción; por ejemplo, No.001, que se ubica en la parte superior. Este será un importante dato para identificar la orden de producción exacta, ya que este número no se repite.
- En el documento se debe construir un bloque informativo con los datos generales de la empresa, donde se incluya: nombre del cuadro, nombre de la empresa, fecha, descripción, referencia y gráfico alusivo a la prenda, cuadro informativo de planeación de unidades a cortar, informe de unidades cortadas, explosión de materiales, colores usados, tallas definidas y el informe de consumo de tela. Es decir, toda la información relevante de los materiales utilizados, sus características, cantidades, responsables del proceso, etc.
- Los costos de producción pueden ser otra de las opciones de personalización de la orden de producción, es de destacar que este documento en compañía de la ficha técnica recorre cada una de las fases y sub fases del proceso productivo, los cuales evidencian datos como las ventas, planeación, programación, diseño, patronaje, compra de materiales e insumos, corte, producción y ensamble, terminación y acabados, además de la logística de despacho a proveedores.
- Trazabilidad a la ruta crítica del proceso, a través de ella, se registra cuánto tiempo demora el ciclo interno desde la venta hasta su entrega final al cliente.