

**PROB. 6.30 DATOS PAGINA 209**

**1.- Presupuesto de Ingresos**

Por el año terminado el 31 de Diciembre de 2003

Producto	Precio de Venta	Unidades Vendidas	Total de Ingresos
Thingone	165	60,000	9,900,000
Thingtwo	250	40,000	10,000,000

**2.- Presupuesto de Producción ( en Unidades)**

Por el año terminado el 31 de Diciembre de 2003

	Thingone	Thingtwo
Ventas en Unids. Presupuestadas	60,000	40,000
Mas Inventario Final Meta de Pdctos. Terminados	25,000	9,000
Menos Inventario Inicial de Pdctos. Terminados	20,000	8,000
<b>Unidades a Producir</b>	<b>65,000</b>	<b>41,000</b>

**3.- Presupuesto de Utilización de Materiales Directos**

Por el año terminado el 31 de Diciembre de 2003

	Thingone	Thingtwo	Para Utilizar en Producción
<b>Presupuesto de Unids. Físicas</b>			
<b>Material A</b>	260,000	205,000	465,000
<b>Material B</b>	130,000	123,000	253,000
<b>Material C</b>	0	41,000	41,000

Libras  
Libras  
Piezas

**4.- Presupuesto de Compras de Materiales Directos**

Por el año terminado el 31 de Diciembre de 2003

	Material A	Material B	Material C
<b>Presupuesto de Unids. Físicas</b>			
Utilización en Producción	465,000	253,000	41,000
Mas Inventario Final Meta	36,000	32,000	7,000
<b>Total Requerimiento</b>	<b>501,000</b>	<b>285,000</b>	<b>48,000</b>
Menos Inventario Inicial	32,000	29,000	6,000
<b>Compras (Unidades)</b>	<b>469,000</b>	<b>256,000</b>	<b>42,000</b>
<b>Presupuesto de Costo</b>			
<b>Compras (US\$)</b>	<b>5,628,000</b>	<b>1,280,000</b>	<b>126,000</b>

**5.- Presupuesto de Mano de Obra Directa de Fabricación**

Por el año terminado el 31 de Diciembre de 2003

	Horas por Unidad	Unidades	Total Horas
<b>Presupuesto de Mano de Obra</b>			
Thingone	2	65,000	130,000
Thingtwo	3	41,000	123,000

	Tasa por Hora	Total Horas	Total US\$
<b>Presupuesto de Costo</b>			
Thingone	12	130,000	1,560,000
Thingtwo	16	123,000	1,968,000

### 6.- Presupuesto de Inventarios Finales

Por el año terminado el 31 de Diciembre de 2003

	Costo por Unidad	Unidades	Costo Total
<b>Materiales Directos</b>			
Material A	12	36,000	432,000
Material B	5	32,000	160,000
Material C	3	7,000	21,000
<b>Total Costo de Materiales</b>			<b>613,000</b>

	Costo por Unidad	Unidades	Costo Total
<b>Productos Terminados</b>			
Thingone	122	25,000	3,050,000
Thingtwo	186	9,000	1,674,000

<b>Total Inventario Final</b>			<b>5,337,000</b>
-------------------------------	--	--	------------------

### 7.- Cálculo de los Costos Unitarios Inventario Final Productos Terminados

Por el año terminado el 31 de Diciembre de 2003

	Costo por Unidad de Insumo	Thingone		Thingtwo	
		Insumo	Costo Total	Insumo	Costo Total
<b>Materiales Directos</b>					
Material A	12	4	48	5	60
Material B	5	2	10	3	15
Material C	3	0	0	1	3
<b>Total Costo de Materiales</b>			<b>58</b>		<b>78</b>
<b>Mano de Obra</b>	12	2	24	3	48
<b>Gastos Indirectos de Fabricación</b>	20	2	40	3	60
<b>Costo Unitario</b>			<b>122</b>		<b>186</b>