

Apéndice 8

Costo de Producción de 3 Máquinas Mensuales, con 1 Empleado.									
MATERIAL	MESES				AÑOS				
	1	3	6	12	1	2	3	4	5
Lámina de Acero	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10	\$123.10
Teflón	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46	\$161.46
Rondanas (.20)	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40	\$2.40
Tuercas (0.40)	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80	\$4.80
Mangueras (6.0)	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00	\$ 4.00
Asas (2.0)	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00	\$8.00
Empaques (2.0)	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00	\$16.00
Patas (0.80)	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20	\$3.20
Tot.3 Máq. Mensuales	\$1,028.88	\$1,028.88	\$1,028.88	\$1,028.88	\$1,028.88	\$12,346.60	\$12,346.60	\$12,346.60	\$12,346.60
Tot. 3 Máq. con I.V.A.	\$1,183.21	\$1,183.21	\$1,183.21	\$1,183.21	\$1,183.21	\$14,198.50	\$14,198.50	\$14,198.50	\$14,198.50
Tot. de Mat. en 5 años									\$70,993.00
MAQUINARIA									
Soldadora	\$5,000.00	0	\$250.00	\$250.00	\$5,500.00	\$500.00	\$500.00	\$500.00	\$500.00
Taladro Vertical	\$5,000.00	0	0	\$200.00	\$5,200.00	\$200.00	\$200.00	\$200.00	\$200.00
Dobladora	\$7,000.00	0	0	0	\$7,000.00	0	0	0	\$1,000.00
Tot. de Maquinaria/año					\$17,700.00	\$700.00	\$700.00	\$700.00	\$700.00
Total de Maquinaria en 5 años									\$20,500.00
MANO DE OBRA									
No. Empleados (1)									
Total de Mano de Obra	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00	\$36,000.00	\$36,000.00	\$36,000.00	\$36,000.00	\$36,000.00
Total de Mano de Obra en 5 años									\$180,000.00
OTROS (incluye el total de gastos menores, como : luz, renta de local, etc. de un año, considerando 10,000 mensuales)									\$120,000.00
OTROS (incluye total de gastos menores, como : luz, renta de local, etc. De 5 años)									\$600,000.00
36 Máquinas por año, 180 máquinas en 5 años									
GASTOS	Al año		Al 5º año						
Total de Material	\$14,198.54		\$70,992.70						
Total de Maquinaria	\$17,700.00		\$20,500.00						
Total de Mano de Obra	\$36,000.00		\$180,000.00						
Otros	\$120,000.00		\$600,000.00						
Total de Gastos	\$187,899.00		\$871,493.00			Recuperación	\$225,478.00	\$1,045,791.00	
Precio Unitario de la Máquina	\$6,263.30		\$5,810.00		\$6,036.60	Ganancia	\$37,580.00	\$174,299.00	

