

Flujo de Efectivo					
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4
INGRESOS TOTALES	\$0.00	\$162,000.00	\$160,000.00	\$180,000.00	\$210,000.00
Ingresos por ventas		\$150,000.00	\$160,000.00	\$180,000.00	\$180,000.00
Valor de rescate					\$25,000.00
Otros ingresos		\$12,000.00			\$5,000.00
EGRESOS TOTALES	\$500,000.00	\$115,000.00	\$96,000.00	\$120,000.00	\$130,000.00
Inversión	\$500,000.00				
Costos Totales		\$115,000.00	\$96,000.00	\$120,000.00	\$130,000.00
FLUJO DE EFECTIVO (A-B)	\$500,000.00	\$47,000.00	\$64,000.00	\$60,000.00	\$80,000.00

Inversión Inicial \$500,000.00

Plazo 4

TMAR 17.00%

Proyecto A		
Año	Flujo de Efectivo	VP
0	-\$500,000.00	
1	\$47,000.00	\$40,170.94
2	\$64,000.00	\$46,752.87
3	\$60,000.00	\$37,462.23
4	\$80,000.00	\$42,692.00
Total	\$251,000.00	\$167,078.04
VPN	-\$332,921.96	

TIR = -22%

RAP = 12.55%

IR = 0.33415609

Concluido el estudio de estabilidad financiera, podemos observar que la empresa no cumple con ninguno de los tres indicadores, dado que tanto el TIR como el RAP son menores al TMAR, además de que el IR es menor a cero, por tanto, se concluye que la relación costo-beneficio de este proyecto no es siquiera aconsejable.