



Estudiante	RUBEN DARIO MATOS ARROYO (RMATOS)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	320	\$7,236,912	\$6,300,000	\$800,000	\$0	\$14,336,912
Febrero	434	\$7,236,912	\$0	\$1,085,000	\$0	\$8,321,912
Marzo	483	\$7,236,912	\$0	\$1,207,500	\$0	\$8,444,412
Abril	468	\$7,236,912	\$0	\$1,170,000	\$0	\$8,406,912
Mayo	388	\$7,236,912	\$0	\$970,000	\$0	\$8,206,912
Junio	244	\$7,236,912	\$0	\$610,000	\$0	\$7,846,912
Julio	35	\$7,236,912	\$0	\$87,500	\$0	\$7,324,412
Agosto	-238	\$7,236,912	\$0	(\$595,000)	\$0	\$6,641,912
Septiembre	91	\$8,443,064	\$450,000	\$227,500	\$0	\$9,120,564
Octubre	356	\$8,443,064	\$0	\$890,000	\$0	\$9,333,064
Noviembre	556	\$8,443,064	\$0	\$1,390,000	\$0	\$9,833,064
Diciembre	692	\$8,443,064	\$0	\$1,730,000	\$0	\$10,173,064

Costo Total	\$107,990,052.00
Costo Unitario Promedio	\$2,131.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	70.8%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.99%
Colchón de capacidad	29.2%



COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,050,000.00
Costo Variable	\$43,736.00
Punto de Equilibrio	\$703.02