



Estudiante	GISSELA TATIANA SABOGAL PALMA (gtsabogal)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	32,534	\$15,000,000	\$15,000,000	\$97,602,000	\$0	\$127,602,000
Febrero	64,986	\$15,000,000	\$0	\$194,958,000	\$0	\$209,958,000
Marzo	97,380	\$15,000,000	\$0	\$292,140,000	\$0	\$307,140,000
Abril	129,715	\$15,000,000	\$0	\$389,145,000	\$0	\$404,145,000
Mayo	165,591	\$16,500,000	\$3,000,000	\$496,773,000	\$0	\$516,273,000
Junio	201,408	\$16,500,000	\$0	\$604,224,000	\$0	\$620,724,000
Julio	237,167	\$16,500,000	\$0	\$711,501,000	\$0	\$728,001,000
Agosto	272,867	\$16,500,000	\$0	\$818,601,000	\$0	\$835,101,000
Septiembre	308,508	\$16,500,000	\$0	\$925,524,000	\$0	\$942,024,000
Octubre	344,090	\$16,500,000	\$0	\$1,032,270,000	\$0	\$1,048,770,000
Noviembre	379,614	\$16,500,000	\$0	\$1,138,842,000	\$0	\$1,155,342,000
Diciembre	415,079	\$16,500,000	\$0	\$1,245,237,000	\$0	\$1,261,737,000

Costo Total	\$8,156,817,000
Costo Unitario Promedio	\$17,701

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	108.59%
---------------------------	---------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	107%
Colchón de capacidad	-8.59%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 15:00
Tiempo de flujo promedio	26.9 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0