



Estudiante	JUAN CAMILO SANDOVAL BARRERA (jcasandoval)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,729	\$2,700,000	\$500,000	\$14,187,000	\$0	\$17,387,000
Febrero	7,029	\$1,350,000	\$500,000	\$21,087,000	\$0	\$22,937,000
Marzo	9,329	\$1,350,000	\$0	\$27,987,000	\$0	\$29,337,000
Abril	11,629	\$1,350,000	\$0	\$34,887,000	\$0	\$36,237,000
Mayo	16,329	\$2,700,000	\$300,000	\$48,987,000	\$0	\$51,987,000
Junio	18,629	\$1,350,000	\$500,000	\$55,887,000	\$0	\$57,737,000
Julio	20,929	\$1,350,000	\$0	\$62,787,000	\$0	\$64,137,000
Agosto	23,229	\$1,350,000	\$0	\$69,687,000	\$0	\$71,037,000
Septiembre	25,529	\$1,350,000	\$0	\$76,587,000	\$0	\$77,937,000
Octubre	30,229	\$2,700,000	\$300,000	\$90,687,000	\$0	\$93,687,000
Noviembre	32,529	\$1,350,000	\$500,000	\$97,587,000	\$0	\$99,437,000
Diciembre	34,829	\$1,350,000	\$0	\$104,487,000	\$0	\$105,837,000

Costo Total	\$727,694,000
Costo Unitario Promedio	\$20,213

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.08%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.08%
Colchón de capacidad	99.92%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 16:00
Tiempo de flujo promedio	35.2 Horas
Retardo	41 Horas
Tardanza media	10.7 Horas
Tardanza ponderada	498