



Estudiante	BEATRIZ YURLEY AGUDELO PÉREZ (byagudelo)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,133	\$2,000,000	\$1,500,000	\$6,399,000	\$0	\$9,899,000
Febrero	4,240	\$2,000,000	\$0	\$12,720,000	\$0	\$14,720,000
Marzo	6,347	\$2,000,000	\$0	\$19,041,000	\$0	\$21,041,000
Abril	8,454	\$2,000,000	\$0	\$25,362,000	\$0	\$27,362,000
Mayo	10,561	\$2,000,000	\$0	\$31,683,000	\$0	\$33,683,000
Junio	12,668	\$2,000,000	\$0	\$38,004,000	\$0	\$40,004,000
Julio	14,775	\$2,000,000	\$0	\$44,325,000	\$0	\$46,325,000
Agosto	16,882	\$2,000,000	\$0	\$50,646,000	\$0	\$52,646,000
Septiembre	18,989	\$2,000,000	\$0	\$56,967,000	\$0	\$58,967,000
Octubre	21,096	\$2,000,000	\$0	\$63,288,000	\$0	\$65,288,000
Noviembre	23,203	\$2,000,000	\$0	\$69,609,000	\$0	\$71,609,000
Diciembre	25,310	\$2,000,000	\$0	\$75,930,000	\$0	\$77,930,000

Costo Total	\$519,474,000
Costo Unitario Promedio	\$7,515

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	10.52%
-------------------------------------	--------



Tasa de eficiencia de la capacidad	10.44%
Colchón de capacidad	89.48%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 12:00
Tiempo de flujo promedio	31.8 Horas
Retardo	13 Horas
Tardanza media	1.6 Horas
Tardanza ponderada	22