



Estudiante	LISSET JOANA MUÑOZ AGUDELO (ljoamunoz)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,448	\$2,000,000	\$1,000,000	\$16,344,000	\$0	\$19,344,000
Febrero	6,598	\$1,000,000	\$500,000	\$19,794,000	\$0	\$21,294,000
Marzo	7,238	\$1,000,000	\$0	\$21,714,000	\$0	\$22,714,000
Abril	8,768	\$1,000,000	\$0	\$26,304,000	\$0	\$27,304,000
Mayo	14,264	\$2,000,000	\$300,000	\$42,792,000	\$0	\$45,092,000
Junio	15,591	\$1,000,000	\$500,000	\$46,773,000	\$0	\$48,273,000
Julio	17,433	\$1,000,000	\$0	\$52,299,000	\$0	\$53,299,000
Agosto	18,544	\$1,000,000	\$0	\$55,632,000	\$0	\$56,632,000
Septiembre	22,735	\$2,000,000	\$300,000	\$68,205,000	\$0	\$70,505,000
Octubre	24,267	\$1,000,000	\$500,000	\$72,801,000	\$0	\$74,301,000
Noviembre	26,136	\$1,000,000	\$0	\$78,408,000	\$0	\$79,408,000
Diciembre	27,360	\$1,000,000	\$0	\$82,080,000	\$0	\$83,080,000

Costo Total	\$601,246,000
Costo Unitario Promedio	\$11,134

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	21.67%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	20.95%
Colchón de capacidad	78.33%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 19:00
Tiempo de flujo promedio	52.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0