



Estudiante	LEINER JOSÉ ESTRADA VIDAL (ljoestrada)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,931	\$3,480,000	\$0	\$17,793,000	\$0	\$21,273,000
Febrero	8,895	\$2,320,000	\$500,000	\$26,685,000	\$0	\$29,505,000
Marzo	11,804	\$2,320,000	\$0	\$35,412,000	\$0	\$37,732,000
Abril	14,658	\$2,320,000	\$0	\$43,974,000	\$0	\$46,294,000
Mayo	17,456	\$2,320,000	\$0	\$52,368,000	\$0	\$54,688,000
Junio	20,196	\$2,320,000	\$0	\$60,588,000	\$0	\$62,908,000
Julio	22,885	\$2,320,000	\$0	\$68,655,000	\$0	\$70,975,000
Agosto	25,518	\$2,320,000	\$0	\$76,554,000	\$0	\$78,874,000
Septiembre	28,089	\$2,320,000	\$0	\$84,267,000	\$0	\$86,587,000
Octubre	30,597	\$2,320,000	\$0	\$91,791,000	\$0	\$94,111,000
Noviembre	33,044	\$2,320,000	\$0	\$99,132,000	\$0	\$101,452,000
Diciembre	35,437	\$2,320,000	\$0	\$106,311,000	\$0	\$108,631,000

Costo Total	\$793,030,000
Costo Unitario Promedio	\$11,014

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	83.68%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	15.27%
Colchón de capacidad	16.32%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	36.4 Horas
Retardo	48 Horas
Tardanza media	14.4 Horas
Tardanza ponderada	360