



Estudiante	Maldonado Bernal Jair Andres (jamaldonado4)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,393	\$5,000,000	\$0	\$31,179,000	\$0	\$36,179,000
Febrero	23,558	\$6,000,000	\$300,000	\$70,674,000	\$0	\$76,974,000
Marzo	33,772	\$5,000,000	\$500,000	\$101,316,000	\$0	\$106,816,000
Abril	43,915	\$5,000,000	\$0	\$131,745,000	\$0	\$136,745,000
Mayo	53,987	\$5,000,000	\$0	\$161,961,000	\$0	\$166,961,000
Junio	63,988	\$5,000,000	\$0	\$191,964,000	\$0	\$196,964,000
Julio	73,942	\$5,030,000	\$0	\$221,826,000	\$0	\$226,856,000
Agosto	83,837	\$5,045,000	\$0	\$251,511,000	\$0	\$256,556,000
Septiembre	96,541	\$6,045,000	\$300,000	\$289,623,000	\$0	\$295,968,000
Octubre	109,210	\$6,090,000	\$0	\$327,630,000	\$0	\$333,720,000
Noviembre	118,892	\$5,045,000	\$500,000	\$356,676,000	\$0	\$362,221,000
Diciembre	128,539	\$5,090,000	\$0	\$385,617,000	\$0	\$390,707,000

Costo Total	\$2,586,667,000
Costo Unitario Promedio	\$14,256

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	27.45%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.15%
Colchón de capacidad	72.55%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Miércoles 08:00
Tiempo de flujo promedio	15.3 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0