



Estudiante	MARCO ANTONIO SUAREZ VALIENTE (mantsuarez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	10,853	\$5,400,000	\$500,000	\$32,559,000	\$0	\$38,459,000
Febrero	22,105	\$5,400,000	\$0	\$66,315,000	\$0	\$71,715,000
Marzo	33,523	\$5,400,000	\$0	\$100,569,000	\$0	\$105,969,000
Abril	44,626	\$5,400,000	\$0	\$133,878,000	\$0	\$139,278,000
Mayo	54,850	\$5,400,000	\$0	\$164,550,000	\$0	\$169,950,000
Junio	65,843	\$5,400,000	\$0	\$197,529,000	\$0	\$202,929,000
Julio	72,986	\$4,050,000	\$500,000	\$218,958,000	\$0	\$223,508,000
Agosto	87,036	\$6,750,000	\$600,000	\$261,108,000	\$10,000	\$268,468,000
Septiembre	101,296	\$6,750,000	\$0	\$303,888,000	\$10,000	\$310,648,000
Octubre	111,947	\$5,400,000	\$500,000	\$335,841,000	\$0	\$341,741,000
Noviembre	123,672	\$5,400,000	\$0	\$371,016,000	\$0	\$376,416,000
Diciembre	138,998	\$6,750,000	\$300,000	\$416,994,000	\$10,000	\$424,054,000

Costo Total	\$2,673,135,000
Costo Unitario Promedio	\$14,850

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	0.35%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.56%
Colchón de capacidad	99.65%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 14:00
Tiempo de flujo promedio	30.3 Horas
Retardo	24 Horas
Tardanza media	5.8 Horas
Tardanza ponderada	146