



Estudiante	Gaviria Quenguan Juan Felipe (jugaviria6)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,463	\$5,200,000	\$1,000,000	\$84,630,000	\$0	\$90,830,000
Febrero	16,769	\$5,200,000	\$0	\$167,690,000	\$0	\$172,890,000
Marzo	24,797	\$5,200,000	\$0	\$247,970,000	\$0	\$253,170,000
Abril	35,347	\$6,500,000	\$500,000	\$353,470,000	\$0	\$360,470,000
Mayo	43,796	\$5,200,000	\$1,000,000	\$437,960,000	\$0	\$444,160,000
Junio	49,826	\$3,900,000	\$1,000,000	\$498,260,000	\$0	\$503,160,000
Julio	56,304	\$3,900,000	\$0	\$563,040,000	\$0	\$566,940,000
Agosto	62,645	\$3,900,000	\$0	\$626,450,000	\$0	\$630,350,000
Septiembre	68,479	\$3,900,000	\$0	\$684,790,000	\$0	\$688,690,000
Octubre	76,686	\$5,200,000	\$500,000	\$766,860,000	\$0	\$772,560,000
Noviembre	84,808	\$5,200,000	\$0	\$848,080,000	\$0	\$853,280,000
Diciembre	92,631	\$5,200,000	\$0	\$926,310,000	\$0	\$931,510,000

Costo Total	\$6,268,010,000
Costo Unitario Promedio	\$48,364

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	12.15%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.98%
Colchón de capacidad	87.85%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	44 Horas
Retardo	0 Horas
Tardanza media	0 Horas
Tardanza ponderada	0