



Estudiante	Buitrago Amarillo Jhon Ehidert (jhbuitrago2)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,215	\$5,000,000	\$0	\$36,645,000	\$0	\$41,645,000
Febrero	24,406	\$5,000,000	\$0	\$73,218,000	\$0	\$78,218,000
Marzo	34,728	\$5,000,000	\$0	\$104,184,000	\$0	\$109,184,000
Abril	45,701	\$5,000,000	\$0	\$137,103,000	\$0	\$142,103,000
Mayo	56,632	\$5,000,000	\$0	\$169,896,000	\$0	\$174,896,000
Junio	67,116	\$5,000,000	\$0	\$201,348,000	\$0	\$206,348,000
Julio	77,787	\$5,000,000	\$0	\$233,361,000	\$0	\$238,361,000
Agosto	89,582	\$5,000,000	\$0	\$268,746,000	\$0	\$273,746,000
Septiembre	101,807	\$5,000,000	\$0	\$305,421,000	\$0	\$310,421,000
Octubre	113,257	\$5,000,000	\$0	\$339,771,000	\$0	\$344,771,000
Noviembre	124,509	\$5,000,000	\$0	\$373,527,000	\$0	\$378,527,000
Diciembre	135,340	\$5,000,000	\$0	\$406,020,000	\$0	\$411,020,000

Costo Total	\$2,709,240,000
Costo Unitario Promedio	\$15,678

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	27.28%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.47%
Colchón de capacidad	72.72%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 22:00
Tiempo de flujo promedio	37.2 Horas
Retardo	37 Horas
Tardanza media	10.6 Horas
Tardanza ponderada	296