



Estudiante	Campos Beltran Luisa Fernanda (lucampos4)
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	\$5,400,000	\$500,000	\$17,793,000	\$0	\$23,693,000
Febrero	10,056	\$4,050,000	\$500,000	\$30,168,000	\$0	\$34,718,000
Marzo	14,822	\$4,050,000	\$0	\$44,466,000	\$0	\$48,516,000
Abril	20,224	\$4,050,000	\$0	\$60,672,000	\$0	\$64,722,000
Mayo	26,235	\$4,050,000	\$0	\$78,705,000	\$0	\$82,755,000
Junio	32,807	\$4,050,000	\$0	\$98,421,000	\$0	\$102,471,000
Julio	39,881	\$4,050,000	\$0	\$119,643,000	\$0	\$123,693,000
Agosto	47,385	\$4,050,000	\$0	\$142,155,000	\$0	\$146,205,000
Septiembre	55,244	\$4,050,000	\$0	\$165,732,000	\$0	\$169,782,000
Octubre	63,379	\$4,050,000	\$0	\$190,137,000	\$0	\$194,187,000
Noviembre	71,714	\$4,050,000	\$0	\$215,142,000	\$0	\$219,192,000
Diciembre	80,177	\$4,050,000	\$0	\$240,531,000	\$0	\$244,581,000

Costo Total	\$1,454,515,000
Costo Unitario Promedio	\$16,379

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	10.82%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	2.13%
Colchón de capacidad	89.18%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	36.2 Horas
Retardo	44 Horas
Tardanza media	12.8 Horas
Tardanza ponderada	353