



Estudiante	EDER JOSE RODRIGUEZ SANDOVAL (ejosrodriguez)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,715	\$4,590,000	\$0	\$17,145,000	\$0	\$21,735,000
Febrero	11,383	\$4,590,000	\$0	\$34,149,000	\$0	\$38,739,000
Marzo	17,045	\$4,590,000	\$0	\$51,135,000	\$0	\$55,725,000
Abril	22,714	\$4,590,000	\$0	\$68,142,000	\$0	\$72,732,000
Mayo	28,380	\$4,590,000	\$0	\$85,140,000	\$0	\$89,730,000
Junio	34,046	\$4,590,000	\$0	\$102,138,000	\$0	\$106,728,000
Julio	39,713	\$4,590,000	\$0	\$119,139,000	\$0	\$123,729,000
Agosto	45,379	\$4,590,000	\$0	\$136,137,000	\$0	\$140,727,000
Septiembre	51,045	\$4,590,000	\$0	\$153,135,000	\$0	\$157,725,000
Octubre	56,711	\$4,590,000	\$0	\$170,133,000	\$0	\$174,723,000
Noviembre	62,377	\$4,590,000	\$0	\$187,131,000	\$0	\$191,721,000
Diciembre	68,043	\$4,590,000	\$0	\$204,129,000	\$0	\$208,719,000

Costo Total	\$1,382,733,000
Costo Unitario Promedio	\$13,336

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	61.28%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	59.11%
Colchón de capacidad	38.72%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	34 Horas
Retardo	66 Horas
Tardanza media	12.4 Horas
Tardanza ponderada	329