



Estudiante	ESTEFANÍA ARROYAVE BERMÚDEZ (earroyaveb)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,773	\$4,050,000	\$0	\$11,319,000	\$0	\$15,369,000
Febrero	7,634	\$4,050,000	\$0	\$22,902,000	\$0	\$26,952,000
Marzo	11,381	\$4,050,000	\$0	\$34,143,000	\$0	\$38,193,000
Abril	14,969	\$4,050,000	\$0	\$44,907,000	\$0	\$48,957,000
Mayo	18,601	\$4,050,000	\$0	\$55,803,000	\$0	\$59,853,000
Junio	22,298	\$4,050,000	\$0	\$66,894,000	\$0	\$70,944,000
Julio	25,947	\$4,050,000	\$0	\$77,841,000	\$0	\$81,891,000
Agosto	29,622	\$4,050,000	\$0	\$88,866,000	\$0	\$92,916,000
Septiembre	33,509	\$4,050,000	\$0	\$100,527,000	\$0	\$104,577,000
Octubre	37,614	\$4,050,000	\$0	\$112,842,000	\$0	\$116,892,000
Noviembre	41,536	\$4,050,000	\$0	\$124,608,000	\$0	\$128,658,000
Diciembre	45,654	\$4,050,000	\$0	\$136,962,000	\$0	\$141,012,000

Costo Total	\$926,214,000
Costo Unitario Promedio	\$10,720

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	92.51%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	19.91%
Colchón de capacidad	7.49%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Jueves 19:00
Tiempo de flujo promedio	25.1 Horas
Retardo	8 Horas
Tardanza media	2 Horas
Tardanza ponderada	100