



Estudiante	Avila Valero Oscar Leonardo (osavilav)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,144	\$4,050,000	\$0	\$21,432,000	\$0	\$25,482,000
Febrero	10,651	\$2,700,000	\$500,000	\$31,953,000	\$0	\$35,153,000
Marzo	14,158	\$2,700,000	\$0	\$42,474,000	\$0	\$45,174,000
Abril	17,665	\$2,700,000	\$0	\$52,995,000	\$0	\$55,695,000
Mayo	21,172	\$2,700,000	\$0	\$63,516,000	\$0	\$66,216,000
Junio	24,679	\$2,700,000	\$0	\$74,037,000	\$0	\$76,737,000
Julio	28,186	\$2,700,000	\$0	\$84,558,000	\$0	\$87,258,000
Agosto	31,693	\$2,700,000	\$0	\$95,079,000	\$0	\$97,779,000
Septiembre	35,200	\$2,700,000	\$0	\$105,600,000	\$0	\$108,300,000
Octubre	38,707	\$2,700,000	\$0	\$116,121,000	\$0	\$118,821,000
Noviembre	42,214	\$2,700,000	\$0	\$126,642,000	\$0	\$129,342,000
Diciembre	45,721	\$2,700,000	\$0	\$137,163,000	\$0	\$139,863,000

Costo Total	\$985,820,000
Costo Unitario Promedio	\$10,953

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	11.52%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	11.42%
Colchón de capacidad	88.48%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	39.6 Horas
Retardo	61 Horas
Tardanza media	15.7 Horas
Tardanza ponderada	670