



Estudiante	PEDRO PABLO REAL TELLEZ (preal)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,804	\$2,700,000	\$1,500,000	\$11,412,000	\$0	\$15,612,000
Febrero	7,568	\$2,700,000	\$0	\$22,704,000	\$0	\$25,404,000
Marzo	11,332	\$2,700,000	\$0	\$33,996,000	\$0	\$36,696,000
Abril	15,096	\$2,700,000	\$0	\$45,288,000	\$0	\$47,988,000
Mayo	18,860	\$2,700,000	\$0	\$56,580,000	\$0	\$59,280,000
Junio	22,624	\$2,700,000	\$0	\$67,872,000	\$0	\$70,572,000
Julio	26,388	\$2,700,000	\$0	\$79,164,000	\$0	\$81,864,000
Agosto	30,152	\$2,700,000	\$0	\$90,456,000	\$0	\$93,156,000
Septiembre	33,916	\$2,700,000	\$0	\$101,748,000	\$0	\$104,448,000
Octubre	37,680	\$2,700,000	\$0	\$113,040,000	\$0	\$115,740,000
Noviembre	41,444	\$2,700,000	\$0	\$124,332,000	\$0	\$127,032,000
Diciembre	45,208	\$2,700,000	\$0	\$135,624,000	\$0	\$138,324,000

Costo Total	\$916,116,000
Costo Unitario Promedio	\$10,603

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	2.18%
---------------------------	-------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	2.15%
Colchón de capacidad	97.82%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 09:00
Tiempo de flujo promedio	28.9 Horas
Retardo	44 Horas
Tardanza media	5.8 Horas
Tardanza ponderada	134