



Estudiante	EDWARDS LEANDRO REINA VILLAMIL (ereina)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	5,682	\$3,494,000	\$700,000	\$14,205,000	\$3,000	\$18,402,000
Febrero	11,315	\$3,494,000	\$0	\$28,287,500	\$3,000	\$31,784,500
Marzo	16,922	\$3,494,000	\$0	\$42,305,000	\$3,000	\$45,802,000
Abril	22,514	\$3,494,000	\$0	\$56,285,000	\$3,000	\$59,782,000
Mayo	28,157	\$3,494,000	\$0	\$70,392,500	\$3,000	\$73,889,500
Junio	33,826	\$3,494,000	\$0	\$84,565,000	\$3,000	\$88,062,000
Julio	39,498	\$3,494,000	\$0	\$98,745,000	\$3,000	\$102,242,000
Agosto	45,133	\$3,494,000	\$0	\$112,832,500	\$3,000	\$116,329,500
Septiembre	50,781	\$3,494,000	\$0	\$126,952,500	\$3,000	\$130,449,500
Octubre	59,425	\$4,661,000	\$450,000	\$148,562,500	\$3,000	\$153,676,500
Noviembre	68,088	\$4,661,000	\$0	\$170,220,000	\$3,000	\$174,884,000
Diciembre	76,745	\$4,661,000	\$0	\$191,862,500	\$3,000	\$196,526,500

Costo Total	\$1,191,830,000
Costo Unitario Promedio	\$10,186

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	38768.57%
---------------------------	-----------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	38768.57%
Colchón de capacidad	-38668.57%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 15:00
Tiempo de flujo promedio	36.5 Horas
Retardo	65 Horas
Tardanza media	14.1 Horas
Tardanza ponderada	486