



Estudiante	Puerta Herrera Jorge Alberto (jopuerta3)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	2,883	\$10,635,254	\$3,500,000	\$7,207,500	\$0	\$21,342,754
Febrero	4,679	\$9,115,932	\$350,000	\$11,697,500	\$0	\$21,163,432
Marzo	7,168	\$10,635,254	\$450,000	\$17,920,000	\$0	\$29,005,254
Abril	8,788	\$9,115,932	\$350,000	\$21,970,000	\$0	\$31,435,932
Mayo	10,359	\$9,115,932	\$0	\$25,897,500	\$0	\$35,013,432
Junio	12,691	\$10,635,254	\$450,000	\$31,727,500	\$0	\$42,812,754
Julio	13,392	\$7,596,610	\$700,000	\$33,480,000	\$0	\$41,776,610
Agosto	14,072	\$7,596,610	\$0	\$35,180,000	\$0	\$42,776,610
Septiembre	14,736	\$7,596,610	\$0	\$36,840,000	\$0	\$44,436,610
Octubre	15,390	\$7,596,610	\$0	\$38,475,000	\$0	\$46,071,610
Noviembre	16,832	\$9,115,932	\$450,000	\$42,080,000	\$0	\$51,645,932
Diciembre	19,065	\$10,635,254	\$450,000	\$47,662,500	\$0	\$58,747,754

Costo Total	\$466,228,684.00
Costo Unitario Promedio	\$8,094.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	288.48%
Tasa de eficiencia de la capacidad	2.23%
Colchón de capacidad	-188.48%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$12,560,500.00
Costo Variable	\$3,450,550.00
Punto de Equilibrio	\$8,900,435.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,050,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$38,121.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$440.26