



Estudiante	LUIS RODOLFO BEJARANO GARCES (lrbejarano)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,564	\$27,209,507	\$5,250,000	\$16,410,000	\$0	\$48,869,507
Febrero	13,628	\$29,302,546	\$450,000	\$34,070,000	\$0	\$63,822,546
Marzo	20,560	\$29,302,546	\$0	\$51,400,000	\$0	\$80,702,546
Abril	27,931	\$31,395,585	\$450,000	\$69,827,500	\$0	\$101,673,085
Mayo	35,416	\$31,395,585	\$0	\$88,540,000	\$0	\$119,935,585
Junio	43,670	\$33,488,624	\$450,000	\$109,175,000	\$0	\$143,113,624
Julio	51,937	\$33,488,624	\$0	\$129,842,500	\$0	\$163,331,124
Agosto	60,850	\$35,581,663	\$450,000	\$152,125,000	\$0	\$188,156,663
Septiembre	69,622	\$35,581,663	\$0	\$174,055,000	\$0	\$209,636,663
Octubre	78,864	\$37,674,702	\$450,000	\$197,160,000	\$0	\$235,284,702
Noviembre	88,261	\$37,674,702	\$0	\$220,652,500	\$0	\$258,327,202
Diciembre	98,417	\$39,767,741	\$450,000	\$246,042,500	\$0	\$286,260,241

Costo Total	\$1,899,113,488.00
Costo Unitario Promedio	\$15,661.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	28.47%
Tasa de eficiencia de la capacidad	6.08%
Colchón de capacidad	71.53%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$17,000,000.00
Costo Variable	\$58,742.00
Punto de Equilibrio	\$270.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,050,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$43,902.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$594.92