



Estudiante	Guerrero Castillo Erika Tatiana (erguerrero8)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	13,327	\$31,197,465	\$0	\$33,317,500	\$6,000	\$64,520,965
Febrero	26,544	\$31,204,465	\$0	\$66,360,000	\$0	\$97,564,465
Marzo	39,734	\$31,183,465	\$0	\$99,335,000	\$0	\$130,518,465
Abril	52,890	\$31,218,465	\$0	\$132,225,000	\$3,000	\$163,446,465
Mayo	66,020	\$31,197,465	\$0	\$165,050,000	\$0	\$196,247,465
Junio	79,177	\$31,204,465	\$0	\$197,942,500	\$3,000	\$229,149,965
Julio	92,359	\$31,204,465	\$0	\$230,897,500	\$3,000	\$262,104,965
Agosto	105,575	\$31,204,465	\$0	\$263,937,500	\$0	\$295,141,965
Septiembre	118,793	\$31,211,465	\$0	\$296,982,500	\$0	\$328,193,965
Octubre	131,971	\$31,218,465	\$0	\$329,927,500	\$6,000	\$361,151,965
Noviembre	145,118	\$31,197,465	\$0	\$362,795,000	\$0	\$393,992,465
Diciembre	158,288	\$31,204,465	\$0	\$395,720,000	\$3,000	\$426,927,465

Costo Total	\$2,948,960,580.00
Costo Unitario Promedio	\$16,167.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	18.87%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.71%
Colchón de capacidad	81.13%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$7,550,000.00
Costo Variable	\$3,546,140.00
Punto de Equilibrio	\$13,296.51
Costos Fijos [Corrección]	\$11,050,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$46,140.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,037.36