



Estudiante	JHOAN ALEJANDRO OSORIO FORONDA (jalejosorio)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,370	\$58,966,176	\$0	\$37,110,000	\$10,000	\$96,086,176
Febrero	24,516	\$58,966,176	\$0	\$73,548,000	\$10,000	\$132,524,176
Marzo	36,363	\$58,966,176	\$0	\$109,089,000	\$10,000	\$168,065,176
Abril	45,177	\$49,125,980	\$2,000,000	\$135,531,000	\$0	\$186,656,980
Mayo	53,845	\$49,125,980	\$0	\$161,535,000	\$0	\$210,660,980
Junio	62,304	\$49,125,980	\$0	\$186,912,000	\$0	\$236,037,980
Julio	70,518	\$49,125,980	\$0	\$211,554,000	\$0	\$260,679,980
Agosto	78,532	\$49,125,980	\$0	\$235,596,000	\$0	\$284,721,980
Septiembre	89,295	\$58,966,176	\$1,200,000	\$267,885,000	\$10,000	\$328,061,176
Octubre	99,854	\$58,966,176	\$0	\$299,562,000	\$10,000	\$358,538,176
Noviembre	110,262	\$58,966,176	\$0	\$330,786,000	\$10,000	\$389,762,176
Diciembre	121,960	\$63,983,774	\$600,000	\$365,880,000	\$20,000	\$430,483,774

Costo Total	\$3,082,278,730.00
Costo Unitario Promedio	\$15,855.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	120963.34%
Tasa de eficiencia de la capacidad	96770.67%
Colchón de capacidad	-120863.34%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$15,000,000.00
Costo Variable	\$1,500,000.00
Punto de Equilibrio	\$2,000,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$43,835.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$2,475.73