



Estudiante	MORIS ANDREY CARVAJAL CASILIMAS (mandcarvajal)
Jugada No.	3
Participó	Si

## COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	25,397	\$62,144,190	\$0	\$76,191,000	\$10,000	\$138,345,190
Febrero	46,097	\$51,926,825	\$2,500,000	\$138,291,000	\$10,000	\$192,727,825
Marzo	64,328	\$47,911,879	\$1,000,000	\$192,984,000	\$10,000	\$241,905,879
Abril	85,696	\$53,874,298	\$900,000	\$257,088,000	\$10,000	\$311,872,298
Mayo	106,253	\$51,806,825	\$500,000	\$318,759,000	\$10,000	\$371,075,825
Junio	125,762	\$49,859,352	\$500,000	\$377,286,000	\$10,000	\$427,655,352
Julio	145,675	\$49,739,352	\$0	\$437,025,000	\$10,000	\$486,774,352
Agosto	166,361	\$51,926,825	\$300,000	\$499,083,000	\$10,000	\$551,319,825
Septiembre	186,312	\$51,806,825	\$0	\$558,936,000	\$10,000	\$610,752,825
Octubre	207,694	\$53,994,298	\$300,000	\$623,082,000	\$10,000	\$677,386,298
Noviembre	228,236	\$51,806,825	\$500,000	\$684,708,000	\$10,000	\$737,024,825
Diciembre	244,068	\$41,349,460	\$2,500,000	\$732,204,000	\$10,000	\$776,063,460

Costo Total	\$5,522,903,954.00
Costo Unitario Promedio	\$20,592.00



## MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	21977.78%
Tasa de eficiencia de la capacidad	23547.62%
Colchón de capacidad	-21877.78%

## COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$13,800,000.00
Costo Variable	\$53,219,000.00
Punto de Equilibrio	\$14,000,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$45,463.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$3,290.32