



Estudiante	Vargas Gaitan Johon Alexander (javargas3)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	6,057	\$22,624,050	\$2,450,000	\$15,142,500	\$0	\$40,216,550
Febrero	12,641	\$24,886,455	\$450,000	\$31,602,500	\$0	\$56,938,955
Marzo	19,227	\$24,886,455	\$0	\$48,067,500	\$0	\$72,953,955
Abril	26,414	\$27,148,860	\$450,000	\$66,035,000	\$0	\$93,633,860
Mayo	33,602	\$27,148,860	\$0	\$84,005,000	\$0	\$111,153,860
Junio	41,387	\$29,411,265	\$450,000	\$103,467,500	\$0	\$133,328,765
Julio	49,177	\$29,411,265	\$0	\$122,942,500	\$0	\$152,353,765
Agosto	57,564	\$31,673,670	\$450,000	\$143,910,000	\$0	\$176,033,670
Septiembre	65,953	\$31,673,670	\$0	\$164,882,500	\$0	\$196,556,170
Octubre	74,937	\$33,936,075	\$450,000	\$187,342,500	\$0	\$221,728,575
Noviembre	83,920	\$33,936,075	\$0	\$209,800,000	\$0	\$243,736,075
Diciembre	93,502	\$36,198,480	\$450,000	\$233,755,000	\$0	\$270,403,480

Costo Total	\$1,769,037,680.00
Costo Unitario Promedio	\$18,899.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.44%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.09%
Colchón de capacidad	99.56%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$13,000,000.00
Costo Variable	\$54,621.00
Punto de Equilibrio	\$180.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,050,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$43,928.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$559.75