



Estudiante	JEISON ALEJANDRO GOMEZ ACEVEDO (jalejgomez)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	21,584	\$62,514,644	\$300,000	\$64,752,000	\$0	\$127,566,644
Febrero	42,876	\$62,514,644	\$0	\$128,628,000	\$0	\$191,142,644
Marzo	66,058	\$67,950,700	\$600,000	\$198,174,000	\$0	\$266,724,700
Abril	89,143	\$67,950,700	\$0	\$267,429,000	\$0	\$335,379,700
Mayo	112,174	\$67,950,700	\$0	\$336,522,000	\$0	\$404,472,700
Junio	136,112	\$70,668,728	\$300,000	\$408,336,000	\$0	\$479,304,728
Julio	160,017	\$70,668,728	\$0	\$480,051,000	\$0	\$550,719,728
Agosto	184,854	\$73,386,756	\$300,000	\$554,562,000	\$0	\$628,248,756
Septiembre	209,615	\$73,386,756	\$0	\$628,845,000	\$0	\$702,231,756
Octubre	234,278	\$73,386,756	\$0	\$702,834,000	\$0	\$776,220,756
Noviembre	259,820	\$76,104,784	\$300,000	\$779,460,000	\$0	\$855,864,784
Diciembre	286,281	\$78,822,812	\$300,000	\$858,843,000	\$0	\$937,965,812

Costo Total	\$6,255,842,708.00
Costo Unitario Promedio	\$20,953.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	26.7%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.92%
Colchón de capacidad	73.3%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$79,436,288.00
Costo Variable	\$63,419,188.00
Punto de Equilibrio	\$2,369.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$38,364.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,163.32