



Estudiante	Tellez Guata Johann Sebastian (jotellez11)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,068	\$29,406,793	\$6,500,000	\$24,204,000	\$0	\$60,110,793
Febrero	17,890	\$36,192,976	\$900,000	\$53,670,000	\$30,000	\$90,792,976
Marzo	33,263	\$56,656,525	\$2,700,000	\$99,789,000	\$90,000	\$159,235,525
Abril	43,710	\$38,455,037	\$4,000,000	\$131,130,000	\$0	\$173,585,037
Mayo	54,769	\$40,717,098	\$300,000	\$164,307,000	\$10,000	\$205,334,098
Junio	66,390	\$42,979,159	\$300,000	\$199,170,000	\$10,000	\$242,459,159
Julio	74,319	\$29,406,793	\$3,000,000	\$222,957,000	\$0	\$255,363,793
Agosto	83,488	\$33,930,915	\$600,000	\$250,464,000	\$20,000	\$285,014,915
Septiembre	98,191	\$54,289,464	\$2,700,000	\$294,573,000	\$90,000	\$351,652,464
Octubre	109,257	\$40,717,098	\$3,000,000	\$327,771,000	\$0	\$371,488,098
Noviembre	119,675	\$38,455,037	\$500,000	\$359,025,000	\$0	\$397,980,037
Diciembre	130,666	\$40,717,098	\$300,000	\$391,998,000	\$10,000	\$433,025,098

Costo Total	\$3,026,041,993.00
Costo Unitario Promedio	\$19,731.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	402.91%
Tasa de eficiencia de la capacidad	18.82%
Colchón de capacidad	-302.91%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$27,761,953.00
Costo Variable	\$60,478.00
Punto de Equilibrio	\$509,074,177.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$44,878.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,634.62