

Estudiante	PAULA ANDREA BEDOYA MEJIA (pabedoya)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,068	\$23,091,128	\$3,500,000	\$10,170,000	\$0	\$36,761,128
Febrero	7,078	\$17,318,346	\$700,000	\$17,695,000	\$0	\$35,713,346
Marzo	10,494	\$20,204,737	\$450,000	\$26,235,000	\$0	\$46,889,737
Abril	14,027	\$20,204,737	\$0	\$35,067,500	\$0	\$55,272,237
Mayo	17,110	\$20,204,737	\$0	\$42,775,000	\$0	\$62,979,737
Junio	20,600	\$20,204,737	\$0	\$51,500,000	\$0	\$71,704,737
Julio	24,132	\$20,204,737	\$0	\$60,330,000	\$0	\$80,534,737
Agosto	27,624	\$20,204,737	\$0	\$69,060,000	\$0	\$89,264,737
Septiembre	30,716	\$20,204,737	\$0	\$76,790,000	\$0	\$96,994,737
Octubre	33,724	\$17,318,346	\$350,000	\$84,310,000	\$0	\$101,978,346
Noviembre	37,257	\$20,204,737	\$450,000	\$93,142,500	\$0	\$113,797,237
Diciembre	40,750	\$20,204,737	\$0	\$101,875,000	\$0	\$122,079,737

Costo Total	\$913,970,453.00
Costo Unitario Promedio	\$21,792.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	4.23%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1.35%
Colchón de capacidad	95.77%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$1,312,699,905.00
Costo Variable	\$30,000,000.00
Punto de Equilibrio	\$1,342,699,905.00
Costos Fijos [Corrección]	\$15,800,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$43,498.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$656.50