



Estudiante	Duque Hernandez Sandra Milena (saduqueh)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	4,694	\$10,069,745	\$10,000,000	\$14,082,000	\$30,000	\$34,181,745
Febrero	10,994	\$14,064,643	\$600,000	\$32,982,000	\$10,000	\$47,656,643
Marzo	18,202	\$16,099,592	\$300,000	\$54,606,000	\$20,000	\$71,025,592
Abril	29,924	\$26,154,337	\$1,500,000	\$89,772,000	\$50,000	\$117,476,337
Mayo	43,457	\$30,194,235	\$600,000	\$130,371,000	\$50,000	\$161,215,235
Junio	49,803	\$14,214,643	\$4,000,000	\$149,409,000	\$20,000	\$167,643,643
Julio	60,617	\$24,149,388	\$1,500,000	\$181,851,000	\$0	\$207,500,388
Agosto	66,026	\$12,104,694	\$3,000,000	\$198,078,000	\$10,000	\$213,192,694
Septiembre	73,214	\$16,069,592	\$600,000	\$219,642,000	\$10,000	\$236,321,592
Octubre	81,318	\$18,089,541	\$300,000	\$243,954,000	\$0	\$262,343,541
Noviembre	85,816	\$10,039,745	\$2,000,000	\$257,448,000	\$20,000	\$269,507,745
Diciembre	89,416	\$8,019,796	\$500,000	\$268,248,000	\$30,000	\$276,797,796

Costo Total	\$2,064,862,951.00
Costo Unitario Promedio	\$23,174.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	280%
Tasa de eficiencia de la capacidad	746.67%
Colchón de capacidad	-180%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$255,658,923.00
Costo Variable	\$95,309.00
Punto de Equilibrio	\$14,000,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,099.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,490.27