



Estudiante	SERGIO ANDRES SUAREZ SERRANO (sansuarez)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	355	\$8,548,440	\$10,000,000	\$1,065,000	\$0	\$19,613,440
Febrero	463	\$8,548,440	\$0	\$1,389,000	\$0	\$9,937,440
Marzo	522	\$8,548,440	\$0	\$1,566,000	\$0	\$10,114,440
Abril	532	\$8,548,440	\$0	\$1,596,000	\$0	\$10,144,440
Mayo	1,393	\$10,678,050	\$300,000	\$4,179,000	\$0	\$15,157,050
Junio	2,205	\$10,678,050	\$0	\$6,615,000	\$0	\$17,293,050
Julio	2,969	\$10,678,050	\$0	\$8,907,000	\$10,000	\$19,595,050
Agosto	3,684	\$10,678,050	\$0	\$11,052,000	\$10,000	\$21,740,050
Septiembre	4,350	\$10,678,050	\$0	\$13,050,000	\$10,000	\$23,738,050
Octubre	5,872	\$12,822,660	\$300,000	\$17,616,000	\$20,000	\$30,758,660
Noviembre	7,345	\$12,822,660	\$0	\$22,035,000	\$20,000	\$34,877,660
Diciembre	8,769	\$12,822,660	\$0	\$26,307,000	\$20,000	\$39,149,660

Costo Total	\$252,118,990.00
Costo Unitario Promedio	\$4,748.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	47609.6%
Tasa de eficiencia de la capacidad	59512%
Colchón de capacidad	-47509.6%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$14.00
Costo Variable	\$2,300,000.00
Punto de Equilibrio	\$1,400,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$39,276.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,235.17