



Estudiante	Avendano Rodriguez Carlos Andres (caavendano5)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	18,466	\$48,376,965	\$4,000,000	\$22,159,200	\$0	\$74,536,165
Febrero	37,282	\$48,376,965	\$0	\$44,738,400	\$3,110,400	\$96,225,765
Marzo	57,120	\$48,376,965	\$0	\$68,544,000	\$12,470,400	\$129,391,365
Abril	75,674	\$48,376,965	\$0	\$90,808,800	\$4,831,200	\$144,016,965
Mayo	93,648	\$48,453,030	\$0	\$112,377,600	\$0	\$160,830,630
Junio	112,742	\$48,376,965	\$0	\$135,290,400	\$6,523,200	\$190,190,565
Julio	131,013	\$48,376,965	\$0	\$157,215,600	\$1,087,200	\$206,679,765
Agosto	150,312	\$48,376,965	\$0	\$180,374,400	\$7,696,800	\$236,448,165
Septiembre	169,778	\$48,376,965	\$0	\$203,733,600	\$10,519,200	\$262,629,765
Octubre	188,100	\$48,376,965	\$0	\$225,720,000	\$3,564,000	\$277,660,965
Noviembre	206,001	\$48,376,965	\$0	\$247,201,200	\$0	\$295,578,165
Diciembre	224,818	\$48,376,965	\$0	\$269,781,600	\$4,852,800	\$323,011,365

Costo Total	\$2,397,199,645.00
Costo Unitario Promedio	\$9,982.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	13.92%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.06%
Colchón de capacidad	86.08%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$11,150,000.00
Costo Variable	\$40,387.00
Punto de Equilibrio	\$418.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,150,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$40,387.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$416.64